



BIBLIOTHECA  
UNIV. JAGELL.  
CRACOVIE

42618

I

Mag. St. Dr.

P



49. A. I. w.



42618

I

Medyc 294

1889. d. 238.



# KROTKA NAUKA

D L A

AKUSZEREK PO PROWINCYACH.

Z A

*Najtąskawszą Approbatą i Zezwoleniem Departamentów Lekarskiego i Skarbowego J. K. Mci; P. N. M.*

Przetłómaczona i wydana.

PRZÉZ

*Lakuba Felixa de Michelis*  
Konfylliarza J. K. Mci, Pierwszego Afsefsora  
Chirurgij w Deputacyi Medycynalney, &  
Sanitatis KAMERY. Prufs. Nowo - Wfcho-  
dnich w Białymftoku, i Chirurgo - Lekarza  
JO. z Xiążąt Poniatowskich BRANICKIEY Ka-  
sztelanowey Krakowskiey &c.

DRUKOWANA w SUPRASLU

przy Białymftoku R. P. 1800.

*Ma Biblioteki Jazgiewickiej  
n. 7. 4. 89r. - A. Gielmowski*





42618  
J



*Miseris succurrore disco.*



Nr. 49

EXCELLENTISSIMO

Ac

Magnifico Domino Baroni

de SCHRÖETTER.

*Serenissimi Regis Borussorum Actu-  
ali & Intimo Status & Belli Mini-  
stro, Ordinis Aquilæ Rubræ Equiti,  
Hæredi ac Domino in Wohnsdorff  
Rippckeim &c. &c.*

dedicat ac consecrat

Humillimus Servus  
J. F. de Michelis.





**C**HOCIAŻ wprowadzie przez Nayświa-  
tleyfze Rozządzenia, Naszego Wiel-  
kiego Oycy Oyczyzny, sztuka Położnicza  
znaczny wzrost wzięła, po Prowincyach  
albowiem ustanowieni są Nauczyciele sztu-  
ki Położniczey, których iest obowiązkiem  
nauczać bezpłatnie Kobiety, które się tej  
sztuce zechcą poświęcić; Naywyższe ie-  
dnak J. K. Mści Collegium Medicum uzna-  
ło za rzecz potrzebną, szczególniey dla  
Akuszerok po Prowincyach, dać im taką  
Xiążkę w rękę, któraby im to co się na-  
uczyli w Szkole na nowo przypominała.  
W napisaniu takowego Dzieła brało się  
częścią do pomocy własne doświadczenie,  
i pisma naynowszych Autorów; przy tym  
mając wzgląd na Osoby, dla których się  
pisze, zachowała się stosowna krótkość i  
iasność do pojęcia onych. Z tych wzglę-  
dów wystrzegano się wszelkiego rozwo-  
dzenia wielkiego co do Anatomij: opisa-  
ne





ne są tylko te części, które Akuszerka należyćie wiedzieć koniecznie powinna: Te albowiem, które będą miały więcej zdadności i ochoty do większego wydoskonalenia się, mogą tego dośiędz od Nauczycielów sztuki Położniczey. Dla tego też opisane są tylko Rodzenia naturalne, a z nienaturalnych takowe tylko, w których Akuszerka bez wielkiej zdadności i Narzędzi poradzić sobie będzie mogła, bo też takowe rękodziałania podług Instrukcyi powinna Akuszerowi i Chirurgowi tą sztuką bawiaćemu się zostawić. Godną iest rzeczą życzenia, aby Akuszerki z tego opisanja korzystały, w tedy by zapewne więcej Dzieci i Matek przy życiu i zdrowiu utrzymać można było.

*Jęgo Królewskiej Mości  
Pruskiej Ober - Collegium  
Medicum.*



O

Przymiotach, które Kobieta odbierająca dzieci mieć powinna.



Nie każda Kobieta bez różnicy do odbierania dzieci, czyli za Akuszerkę przypuszczoną być powinna. Jednym bowiem kształt ciała własnego bywa na przeszkodzie, drugie niemają żadnego naturalnego pojęcia, inne zaś dla złej obyczajności z Towarzystwa cnotliwych i doskonałych Akuszerek wyłączonemi być powinny. W przyszłości więc Zwierzchność, która Kobiety do Nauki położniczey wysyłać będzie,

po-



powinna na wspomniane przymioty uważać, tym lepiej zaś postąpi, gdy w tej mierze zasięgnie zdania Fizyków; Przymioty takowe nieco obfzerniej tutaj się opiszą.

Nayprzód Akufzerka powinna być niechorowitą, lecz zdrową, sił czerstwych, a zatem niezbyt starą, ni też zbyt grubą i tłustą, przykładać bowiem i schylać się byłoby jej trudno, a rodząca na tym nieiako cierpiećby musiała: ręce niepowinna mieć duże, i niezgrabne, i owszem palce powinny być proste, ręka zaś szczupłą, skóra na niej miękka i delikatna: dla czego takie Kobiety wystrzegać się powinny robót ciężkich, prania wielkiego i t. d.

Powtóre: Akufzerka powinna mieć zdrowy rozsądek i pojęcie dobre, a to dla tego, aby mogła Naukę sobie przez Nauczyciela sztuki położniczej dawaną, lub z czytania dobrych w tej materji Książek łatwo pojąć, i w przypadku zdarzonym takową Naukę przystofować, i z niej korzystać. A zatem łatwo się domniamać należy, że powinna umieć dobrze

czy-

czytać, a prawie powinnyby umieć i pisać, a to dla tego, aby w przypadku mogła naybliższemu Doktorowi lub Chirurgowi opisać stan chorey w jakim została, potym aby sobie mogła nakonnotować nadzwyczajne przypadki, które się zdarzają, co wielką jej przynieść może korzyść; niewspominając ieszcze zdarzeń, które się przytrafić mogą, gdy okoliczności ją przymuszają dawać zaświadczenie na piśmie, i innych korzyści, które przynosi umiejętność sztuki pisanja.

Potrzenie: Między wszystkimi naycelniejszy jest przymiot Akufzerki być Charaktem dobrego, i życia nieposzlakowanego. A zatem Kobiety które się na ten stan poświęcają, powinny wprzód od swych Zwierchności złożyć zaświadczenie swego cnotliwego i nieposzlakowanego życia, inaczej niemogą być przyjęte, należy więc aby potem gdy zostaną przypuszczone do tej ważnej usługi, żeby Chrzesciiańskie cnotliwe i bez zakalu prowadziły życie, gdy ich zawołają do rodzącej we dnie lub w nocy,

po-



powinny chętnie, bez żadnych grymasów i żadney chęci zysku natychmiast pójść, z chorą łagodnie i bez okazania niecierpliwości postępować, zawczasie onę niemęczyć, lecz czekać przyzwoitego czasu.

Nadewszystko zaś powinny się wystrzegać Hultajstwa i Trunków iako niecnot nabytliwszych, iako też nayscisley zachować się podług danych sobie Przepisów, i na to wykonaney przysięgi, a to aby mogła być zawsze na swym sumnieniu czystą. Akuszerki przeto, które takowe posiadają przymioty, pewnemi być mogą, że będą wszędzie szacowane i nadgradzane, oraz zyszczać dla siebie u wszystkich rodzących miłość i zaufanie.

## §. I.

*Do czego jest Akuszerka potrzebną?*

Wiedzieć Akuszerka powinna, iż zamiarem iey działań być powinno, gdy będzie do rodzącey wezwana, aby przez zręczną pomoc, porodzenie ile być może ułatwiła.

Na-

Naturalne i lekkie porodzenie jest takie, kiedy Natura sama Płód z miejscem czyli Łożyskiem z Macicy przez pochwę Maciczną wycisnie. Jeśli takowe porodzenie bez nadzwyczajnych zawał i łatwo nastąpi, a części rodne są naturalney foremności i płód ma naturalną pozycyą, natenczas częstokroć Akuszerka staie się tylko Spektatorką, kiedy dziecię z Łona wychodzi; przyimuie wyzłe dziecię, odcina mu pępek i t. d.

## §. 2.

*Ziem wszystkim przy każdym rodzeniu jest koniecznie potrzebną.*

Ze zaś zdarza się Kobietom przy naturalnym nawet i łatwym z siebie położu, z ciężkością pozbyć się płodu (osobliwie gdy pierwszy raz rodzą) u innych zaś części rodne bywają nie podług przepisów Natury czyli nieforemne, niemniej płód w Macicy może mieć pozycyą ukośną i nienaturalną, a zatem przytomność Akuszerki zawsze jest potrzebna.

trze-



trzebną koniecznie, aby w takowym przypadku przez stosowną pomoc rodzenie ułatwić, Matkę i Dziecię ratować, przyzwoite środki przedsięwziąć, a przynajmniej o nienaturalnym rzeczy stanie donieść, aby za wczasu nim się złe pogorszy, gdzie indziej racy i pomocy szukać można było. Aby więc Akuszanka poznała, czy poródzenie będzie łatwe, i części rodne są foremne? należy aby one zrewidowała; wypada więc z tego, że powinna znać należyte Budowlę i foremność naturalną części rodnych Niewiastry, znając bowiem naturalny tych części skład, pozycyą, i foremność, łatwo poznać będzie mogła, gdzie i iaka wada się znajduje, a zatym tę Naukę zaczniemy najprzód od dokładnego opisania przedniejszych części rodnych Niewiastry.



## Częściach Rodnych Niewiastry.

### § 3.

*Co się ma rozumieć pod Nazwiskiem części rodnych?*

Pod nazwiskiem rodnych części Niewiastry, rozumiemy te wszystkie części, które służą do poczęcia, wzrostu i wydania dziecięcia na świat. Wszystkie te części dzielą się na wewnętrzne i zewnętrzne, twarde i miękkie. Dla naturalnego porządku przedsięweźmiemy najprzód twarde części, czyli Kości, które z sobą złączone formują Miednicę, która służy równie do poczęcia, iako i do urodzenia; co do pierwszego: Miednica utrzymuje w sobie części do poczęcia potrzebne, pod czas rodzenia zaś może się w niej iaka zawada znaleźć, która trudniejszy czyni rodzenia, a niekiedy niepodobne, zatym doskonałe poznanie tych części Akuszercowi jest nieodbycie potrzebne.



*Miednica z których się Kości składa?*

**M**iednica ma swoje położenie prawie w środku Budowli Kościanej czyli Kościołkładu ( *Scelleton* ) i jest spodnią częścią Kadłuba samego ( *Truncus* , ) w Ludziach dorosłych składa się ona z trzech następujących Kości, to jest:

Imo. Kości Kuprowey czyli Świętocy ( *Os Sacrum* . ) Kość ta jest prawie ciągiem Kolumny Pacierzowey, składa się z pięciu, tak nazwanych, fałszywych pacierzy i formuje ścianę tylną Miednicy; do tej Kości przyczepia się druga kość mniejsza Ogonowa zwana, składająca się także ze czterech małych, ale ruchawych Pacierzy, obydwie te Kości formują ścianę tylną Miednicy wydrążała, aby płód tym lepiej leżeć i łatwiej z Macicy wynieść mógł.

2do. Z dwóch Bezimiennych Kości ( *Os innominata* : ) które boki i przód Miednicy formują: Każda zaś Kość bezimienna składa się z trzech innych, to jest: Kości Kiszko-

wey

wey ( *Os ileum* ) 2. Kości siedzenia ( *Os Ischium* ) i Kości Łonowey czyli wstydnej ( *Os Pubis* , ) trzy te Kości które składają Kość bezimienną w młodych Osobach rozłączone i dobrze rozeznane być mogą, ponieważ w tym Wieku znajdują się między niemi Chrzastki, toż samo się dzieje i z Kością Ogonową, ta jest w młodym wieku ruchawą, lecz później zrasta się, staie się nieruchawą: co szczególniey trudni położenie i staie się zawadą wtedy, kiedy Kobieta w latach będąca, pierwszy poród odbywa.

## § 5.

*O otworach, i rozmiarach Miednicy.*

**Z**łączenie opisanych z sobą Kości formuje wydrążałość Miednicy, w której leżą części rodne, i służy płodowi w Macicy znajdującemu się za Tarczą: wydrążałość Miednicy ma dwa otwory, wyższy i spodni, Otwór wyższy jest większym od spodniego, największa obszerność otworu wyższego wynosi poşpolicie pięć cali i ćwierć, największa

zaś



zaś obfzerność Otworu spódniego miewa powfzecznie cztery i pół cala, a najmniejsza miewa 4. i ćwierć cala, obfzerność tych Otworów iest doftateczną do obięcia głowy płodu, ten albowiem u płodu doftkonałego wynofi od ucha iednego do drugiego pół czwarta cala, a od czoła czyli przodu do tyłu głowy 4. i ćwierć cala, ztąd widzieć można iż Natura dała Otworom tym doftateczną obfzerność aby głowa płodu wyjść mogła: dodać iefzcze należy, iż Koście głowy dziecięcia są miękkie i giętkie, łatwo iedna na drugą zachodzą, tak iż zwięczna Akufzerka bez ufzkodzenia dziecięciu nieco one ściśnąć, następnie przeyscie ułatwić może.

§ 6.

*Głębokości Miednicy.*

**G**łębokości Miednicy są różne; troie onych naznaczaia, to iest:

*1ma.* Głębokość którą poczynaią od złączenia się Kości Kuprowey z Pacierzami Lędzwią,

aż

aż do końca Kości Ogonowey, ta iest największą i wynofi od fześciu do siedmiu cali.

*2do.* Druga Głębokość poczynai się na boku i ku przodowi od brzegu małej Miednicy, aż do końca Kości siedzenia, ta wynofi cztery cale, potym

*3cie.* Głębokość poczynaiąca się od góry aż do dołu Kości łonowych w swym spoieniu na przodzie, niema więcej nad dwa cale, ztąd pokazuje się, iż średnia głębokość od przedniej dwa razy, tylna zaś trzy iest większą.

§ 7.

*O Miednicach nieforemnych.*

**C**o się do tych czas mówiło, rozumieć się ma tylko o foremney miednicy. Doświadczenie zaś pokazało, iż w Miednicy Koście, inaczej iak w naturalnym stanie byđz powinno, bywaią ułożone; i nieforemny kształt maią, takowa Miednica staie się nieforemną, i takież na siebie bierze jmię. Co częstokroć

B

od



od samego początku dziełem natury, lub też skutkiem poprzedzających chorób być może, i tak *Np*: zwichnienie lub złamanie tych Kości, lub spruchniałość (*Caries*) iedney lub kilku onych, Angielska choroba w dzieciennym wieku, i ściśkanie sznurowką stać się przyczyną tej nieforemności mogą, niemniej gdy dziecię w młodociannym wieku, w którym Kości są miękkie i giętkie, noszą bez przemienienia na iedney ręce, wtedy Kości pozaginać się i do nieforemności miednicy przyczynić się mogą; Miednica nieforemna choćby pochodziła z zagięcia się kości ogonowej na przód lub na bok, alboliteż gdy kości łonowe nienależycie wydrążone, lub też kości siedzenia zbyt szulone zostaną, zawsze będzie nieforemną, i trudni mniej lub więcej rodzenie.

Należy więc koniecznie aby Akuszerka należycie poznała w Szkielecie Miednicę naturalnie i dobrze utworzoną, przez to potym albowiem naleypley poznać będzie mogła nie-

nieforemność oney, to jest: kiedy kształt i spoienie kości niepokazą się być takimi, jakie w Miednicy naturalney.

## § 8.

*Zewnętrzne części rodne miękkie  
u Niewiaśt.*

Po przeysciu czyli opisaniu części rodnych twardych, następują części rodne miękkie u Niewiaśt, to jest: zewnętrzne i wewnętrzne. Części rodne zewnętrzne są te, które oczami zobaczyć możemy, a te są następujące.

1mo. Góra Wenusowa część nad spoieniem się kości łonowych włosami okryta.

2do. Wargi większe łona.

3tio. Wargi mniejsze czyli Nimfy.

4to. Lechtaczka.

5to. Otwór pochwy Macicznej.

6to. Otwór Urynowy, iako też:

7mo. Mostek czyli Międzyfzew (*Purinum*) to jest: miejsce między otworem tylnym, i uściem niższym warg większych, mające

B a.

cał



cał lub półtora cała, iako też linia łącząca wargi większe. Dokładne pojęcie wszystkich tych części łatwiej przez okazanie Anatomiczne, aniżeli opis pojąć może, a zatem byłoby bardzo dobrze, gdyby Akuszerka o takowe poznanie starała się.

## § 9.

*Części rodne miękkie wewnętrzne u Niewiaśt.*  
*Pochwa Maciczna.*

Części rodne Niewiaśt wewnętrzne, które okiem doyrzeć niemożna są następujące:  
*amo.* Pochwa Macicy jest kanał błonisty który zaczyna się wewnątrz od Łona, a kończy się przy niższej części szyi Macicy, u Kobiet dorosłych bywa długości od sześciu do siedmiu cali, wewnątrz jest pełny ślądów i marszczków, które służą: aby się pochwa pod czas rodzenia rozszerzyć i płód przepuścić mogła, znaczna ilość takowych marszczków, nienaruszenie onych, i gdy ciągną się aż ku otworowi Macicy, stają się jednym

ze

ze znaków Panieństwa. Znak zaś takowy tym pewniejszy staie się, gdy otwór Pochwy ku dołowi błonką (*Hymen*) zwaną w części zasłonionym będzie, ta albowiem podczas pierwszego spółkowania rodzierać się zwykła.

*Macica.*

*ado.* Macica jest to Trzew najcelniejszy, w którym płód zawiązuie się, żywi się, wzrośt swój bierze, i z niego na Świat się rodzi. Składa się ona z błon, jest ciałem tęgim, zewnętrzną jego część okryta błoną brzuchową (*Peritoneum*,) ma wiele w sobie naczyń krwistych i Nerwów, leży w wydrążłości Miednicy między Pęcherzem i Kiszka odchodową, w stanie naturalnym i nie podczas Brzemienia jest figury czyli kształtu Gruszki lub słaszeczki okrągłej spłaszczoney, wewnątrz jest nieco wydrążałą; część cieńsza jest na dół obróconą i nazywa się szyją, wchodzi ona do Pochwy Macicznej, wyższa macicy część jest szerszą, i chociaż do



do góry jest obróconą, nazywa się przecieź dnem Macicy, miejsce zaś między dnem i szyją nazywa się Ciałem ( *Corpus* ) czyli środkiem Macicy, otwór Macicy, który jest w Pochwie Macicy, dzieli się na wewnętrzny i zewnętrzny, to jest: ten otwór który jest obróconym ku Pochwie nazywa się zewnętrznym, ten zaś który jest ku Macicy obrócony wewnętrzny. Wydrążalność pomiędzy temi otworami, nazywa się kanałem szyi Macicy; tu jeszcze wiedzieć należy, iż szyja macicy w Kobietach, które jeszcze nigdy w ciąży niebyły, jest gładką i nieiako chrząstkowatą i podługowatą, otwór zewnętrzny delikatniejszy, tak, iż ledwo go domacać się można, także mniejszym jest od kanału szyi Macicy, tak iż ledwie można włożyć w niego piórko cienkie. W Kobietach ciężarnych im bliżej ku Pologu, coraz bardziej się szyja Macicy skraca, a u rodzących otwór Macicy coraz bardziej powiększa się, tak iż całe dziecię przeżyć przez niego może. Po pologu zaś coraz to lepiej ściąga się, tak iż

na-

nakoniec znowu zupełnie się niemal zamknie. Nakoniec w krótkości namieniemy, iż macica ze wszystkim ma trzy otwory, to jest: jeden u dołu przez szyję Macicy, dwa w górze u dna macicy po bokach, obydwie idą do Kanalików błonistych, które trąbami Macicy czyli Fallopiusza nazywają. Otwory te są tak małe, iż ledwo szersze świnia w one wleść może, przez te Kanały wchodziją Pęcherzyki czyli zapłodzone jaja do Macicy. Oprócz tych dwóch znaczniejszych części rodnych miękkich u Niewiaś, wspomniemy tu jeszcze nawiasem co do Jmion, iż liczą jeszcze, Trąby Fallopiusza, Jajeczniki i t. d.

## O

### Zapłodnieniu Macicy.

#### § 10.

Opisawszy przedniejsze części rodne Niewiaś w stosunku do pojęcia Akuszerek, następnie podług naturalnego porządku, opisać w jakim stanie znajduje się Macica od po-



początku poczęcia aż do porodu, aby ztąd poznać mogła i udecydować macając, czy Kobieta, którą ma rewidować, jest w samej istocie brzemienną? w którym Miesiącu? i kiedy porodzi?

§ 11.

*Brzemiennosc i icy różne gatunki.*

Kiedy po spółkowaniu Jaie zapłodzone zostanie, natenczas oddziera się ze swego Jaiecznika i wchodzi do Macicy przez trąby Maciczne, i to jest pierwszym początkiem do prawdziwej i naturalnej Brzemiennosci; zdarza się czasem iż dwa trzy lub więcej Jaiek razem wchodzi do Macicy zapłodnionych, następnie i tylo urodzi się dzieci, z tem wszystkim i taki przypadek będzie prawdziwą i naturalną brzemiennoscia. Zdarzyć się jednak może, iż nastąpi nadzwyczajna i nienaturalna brzemiennosc, kiedy zapłodnione Jaie w Trąbie macicznej się zostanie, i tam rość będzie, albowiteż gdy wpadnie

dnie do brzucha tam rośnie i do perfekcyi przychodzi, iako też gdy się w Jaieczniku zostanie; gatunki takowych Brzemiennosci powinna Akuszerka tylko historycznie wiedzieć, aby w przypadku, kiedy widzieć będzie u Niewiaſty brzuch duży, ruchanie się płodu, a w Macicy macając nic podobnego poznać niebędzie mogła, chorą zaspokoila, inną iaką podobną do wiary myślą, a zawczasu sama poszukała pomocy i zarekomendowała iakiego Medyka lub Chirurga. Nakoniec zdarzyć się może, że samo Jaie bez zapłodzenia z Jaiecznika wyrwać się i do Macicy weyść może, tam rośnie iak kawał iakiegoś ciała, macicę i brzuch powiększa, iak pod czas prawdziwej brzemiennosci; taka brzemiennosc nazywa się fałszywą, którą Akuszerka tak przez zewnętrzne dotykane, gdy się nierusza iako ciało bez duszy, niemniej przez macanie macicy poznać może.





*Jak długo trwa Brzemiennosc.*

Czas brzemiennosci to jest: od zapłodnienia Jaja aż do wyścoia doskonałego płodu, rachuią pospolicie dziewięć zwyczajnych miesięcy czyli czterdzieści Niedziel. Ze zaś lepiej i pewniej jest rachować tygodniami; Miesiace bowiem zwyczajne niemoga zawsze, po cztery Niedziele bydz rachowane, poniewaz miewaią po 28. 29. 30. i 31. dni, przeto lepiej jest rachować każdy miesiac po 28. dni, następnie całej brzemiennosci, czas wyniesie dzieścię Miesięcy. czyli 40. Niedziel, azatym ile razy w tej Xiązce mówić będziemy o brzemienney, Płodzie lub Macicy, zawsze należy rozumieć Miesiace 28. dni maiące.

*Periody Brzemiennosci.*

Cała Brzemiennosc dzieli się na cztery peryody, to jest: Pierwszy Peryód jest, gdy przestanie płynienie miesięczne, który się pokazu-

kazuje po upłynieniu pierwszego miesiaca, od którego czasu też Brzemiennosc rachować poczynaią, z tém wszystkim to jest mylny znak Brzemiennosci, co się niżej pokaże. Drugi Period jest, gdy się dziecie w Macicy ruchu, co następować zwykło na koncu piątego Miesiaca, czyli po 20. Niedzielach. Trzeci Period gdy głowę dziecięcia domacać można po upłynionym siódmym Miesiacu. Czwarty nakoniec jest, gdy się dziecie rodzi po dzieśiatym Miesiacu lub zeszłych 40. Niedzielach. Wiedziec ieszcze należy, że Kobiety będaće bliźniętami brzemiennie, tygodniem lub dwoma przedzey to jest: w 38. lub 39. tygodniu rodzą, powiadaia iż i z innemi toż samo stać się może, zdaie się jednak, iż albo pomyłka w rachubie się zrobi, alboliteż dziecie będzie niewczesne.

O

*Znakach Brzemiennosci.**Znaki niepewne Brzemiennosci.*

Znaki Brzemiennosci bywaią inne mniej pewne, czyli domyslowe, inne zaś pewne i nie-



i niezawodnie, mniema się iż Kobietę jest Brzemienną.

1mo. Gdy płynienie Miesięczne ustanie, niektórzy mają to za znak pewny, z tym wszystkim bardzo jest mylnym, ponieważ nie tylko, że zatrzymanie takowe z innych przyczyn nastąpić może, nadto jeszcze zdarza się iż niektóre Brzemienne w trzecim, czwartym, piątym, a nawet i w siódmym miesiącu Brzemienności mają płynienie Miesięczne.

2do. Grubość czyli powiększenie się brzucha, i to jest znak niepewny, ponieważ takowa nabrzmiałość z różnych innych przyczyn nastąpić może.

3tio. Gdy różnym dolegliwościom podlega, a które Brzemienne miewać zwykły, iako to, stracony apetyt, nudności, womity, obrzydzenie iakich potraw, które przedtym gustowały, szczególniej chętka do iakiej potrawy, którą przedtym nie lubiła, ból zębów, osłabienie, mdłości, ociężałość i ospałość, alboliteż gdy na czole żółte plamy, po

twa-

twarzy zaś krosteczki występują, które podczas Brzemienności z przyciskania przez Macicę rozdętą Kiszek, żołądka, Wątroby, błony przedziało-muszkulowej (*Diaphragma*) i naczyń Krwistych, a ztąd wynikley zawady w krążeniu krwi, nastąpić mogą, z tym wszystkim oprócz Brzemienności inne przyczyny mogą także same spowodować skutki.

#### § 14.

##### *Znaki pewne Brzemienności.*

Do znaków pewnych Brzemienności, gdy wyżej wspomniane się znajdują, rachują się następujące:

1mo. Kiedy po połowie Brzemienności od zapłodzenia, to jest po upłynionych 20. Niedzielach położywszy rękę na brzuchu, ruch dziecięcia da się uczuć.

2do. Kiedy brzuch rosnąć poczyną, to jest: kiedy w trzecim miesiącu po zapłodnieniu, bywający przedtym płaskim, coraz bardziej podnosić się zaczyna, tak iż przy połowie

Brze



Brzemiennosci między zrośnieniem się kości krowych i Pępkiem dotykając, dziecię w Macicy zawarte domacać można, w ten czas albowiem dziecię z małej do wielkiej podnosi się Miednicy. Takowe podnoszenie się Brzucha w następujących Miesiącach coraz jest znaczniejse, w szóstym Miesiącu równa się już z pępkiem, w siódmym na dwa cale od pępka podnosi się, w ósmym dosięga Łyżki (*Scrobiculus cordis*,) w dziewiątym zaś aż pod samą łyżkę dochodzi, odtąd zaś to jest w dziewiątym miesiącu aż do porodu nayeżściey do wysokości w której był płód przy końcu siódmego miesiąca opuszcza się; przez takowe rozdymanie się brzucha pępek swój dołek traci, tak iż w dziewiątym miesiącu tam gdzie był dołek robi się góra.

5tio. Kiedy piersi poczną się podnosić, nabrzmiewać i twardnieć, a przycisnąwszy je zlekka gdy z nich plyn wodnisty lub prawdziwe mleko wytryska, co u niektórych dość weześnie, u innych zaś zaraz po położeniu Brzemiennosci, a u innych dopiero w ósmym

ósmym dziewiątym lub dzieśiątym miesiącu następować zwykło.

## §. 15.

Oprócz wyżej wspomnionych (w § 14.) znaków Brzemiennosci, jest innych ieszcze więcej, których inaczej dociać niemożna, iak tylko przez dotknięcie się otworu Macicy, to jest: macając one palcami; że zaś takowe dociekania szczególniejzey Nauki i zięczności wymagają, przeto tutaj jest miejsce gdzie mówić będziemy o Tuszowaniu czyli Macaniu, oraz o znakach Brzemiennosci pochodzących z odmiany Pochwy Macicznej, otworu Macicy, i samey Macicy.

## O

Rewidowaniu przez Macanie,  
czyli Tuszowanie.

## § 16.

Co jest Tuszowanie.

Przez dotykanie czyli Tuszowanie, rozumie się rewidowanie części rodnych, wfu-  
wa-



waiąc palec w pochwę Macieczną, aż do otworu Macicy, następnie dotykając się rozważnie tej części, dla rozeznania onych, takowe działanie różnie nazywają w języku Niemieckim. My zaś Polacy nazywamy to Macaniem czyli z Francuskiego Tuszowaniem.

§ 17.

*Takim sposobem czynić należy.*

**M**acanie czyli Tuszowanie następującym odbywa się sposobem: Rozłożywszy czyli oddzieliwszy włosy na boki z warg większych, kładzie się wielki palec na górze Wenusowej, potem dwa pierwsze palce, czyli skaziciel i średni palec, wtyka się krzywo ku dołowi pomiędzy wargi większe do Pochwy Macicznej tak wysoko, iż trzeci i czwarty czyli pierścionkowy i mały palec wyprężone leżąc będą na międzyszwie czyli mostku, ponieważ tym sposobem pierwszy i drugi palec dłuższemi stają się, a tym samym

światem łatwiej i pewniej otwór Macicy dosięść będzie można. Są wprowadzić nie którzy co tylko jednym palcem to jest: skazicielem macią, zostawmy ich przytym, chociaż żadney niepodlega wątpliwości, iż dwoma palcami daleko wyżej dosięgnąć i lepiej macać można. Gdy tym sposobem Akuszerka macając stan rzeczy rozważa, i końcami palców przyjdzie aż do otworu Macicy, powinna ostrożnie niemi obwieść wszystkie strony, nieśpieszyć się, lecz wzięwszy sobie czas, uważać jaki układ jest otworu Macicy, samej Macicy, i w jakiej pozycji znajduje się płód.

§ 18.

*Korzyści Tuszowania.*

**Z** takowego działania wynikają korzyści bardzo wielkie i rozmaite. Pod czas Brzemiennosci zapewnić się można czy Nie- wiašta jest w samej istocie Brzemienną, gdy albowiem Akuszerka macając spostrzeże, iż

C

niż.



niższa część szyi Macicy, która prawie przez połowę pochwy Macicy jest obwiedziona, coraz bardziej się powiększa i rozszerza, oraz poprzeczny otwór Macicy, bierze kształt okrągły, szczególnie zaś gdy pod czas pierwszej Brzemienności zupełnie się zamknie, a gdy w późniejszych Miesiącach główkę płodu domacać się można, wtedy takowe znaki Brzemienności będą nayspewniejszy. Niemniej macanie okazuje nam czas jak daleko zaszła Brzemienność, tutaj w powszechności wiedzieć należy, iż im krótsze Wargi czyli brzegi otworu Macicy będą, tym więcej upłynęło już Miesiący Brzemienności, a im większy będzie otwór Macicy, tym bliższe będzie Porodzenie. Przeciwnie zaś rozumieć się ma, iż im dłuższym spiczastszym i twardszym będzie otwór Macicy, tym mniejszy czas upłynął po poczęciu, a im mniejszym będzie otwór Macicy, tym oddalniejsze jest Porodzenie. Dalej przez macanie poznać można, czy Miednica jest kształtu naturalnego lub nieforemną? czy Płód ży-

je lub nieżyje? jaką ma pozycyą w Macicy? czy można będzie naturalnego lub nienaturalnego, lekkiego lub ciężkiego spodziewać się porodzenia? czy, i jak bliskim jest porodzenie? czy, i jakie znajdują się bole? czy wody stoją jeszcze, lub czy wyszły? czy bliźnięta będą? nakoniec też czyli Niewiasta jest prawdziwą Panną? i t. d.

## § 19.

*Wprawiać się należy.*

Zaiste wiele trzeba mieć doświadczenia w macaniu, aby tym sposobem poznać można członki płodu w Macicy zawartego, ponieważ płód ma tak szaloną pozycyą, iż w samej istocie trudną rzeczą staie się, aby rozróżnić można jego członki, tym bardziej zaś kiedy te oddalone będą od otworu Macicy, w tym razie albowiem zwyczajnym sposobem palcami dosięgnąć onych niebędzie można, chyba włożywszy całą rękę w Ma-



cię, pod ten czas bowiem wyprostowanemi palcami działać można, wyście wód przed do półowy otworzeniem się otworu Macicy, trudni poznanie części przez macanie, bo chociaż i wcisnąć się w otwór iaka część, to ią dla szczupłości ciężko przez macanie rozeznąć. Nakoniec gdy tym sposobem wcisniony członek długo tam zatrzymując się i przez bole częste ciśnionym będąc brzmieie, i nabiera innego kształtu, przez co za inny podobney formy członek wziętym być może. Z tych względów należy, aby Akuszka podobnego ustrzedź się mogła błędu, członek wyszły nietylko tam, gdzie się końcem palca czuć daie, lecz w górze, u dołu, i po bokach należyście zrewidowała, a tym sposobem tak zrewidowawszy, i boczne części, nieomylnie się przekonała, iaki członek nayprzód wychodzi.



*W iakiej pozycyi Brzemienna pod czas macania być powinna.*

Wiele zawisło od pozycyi, w iakiej znajduje się Brzemienna pod czas Tuszowania, należy więc aby Akuszka umiała w każdej pozycyi w macaniu sobie zaradzić, ponieważ się częstokroć zdarza iż brzemienne Kobiety dla bolu, niecierpliwości, i tym podobnych iedne stać, drugie ani leżeć ani siedzieć niemogą. Naypowszechnieyszą, nayczęstszą i naynaturalnieyszą jest pozycya, gdy brzemienna do Tuszowania stoi: wtedy należy aby się brzemienna o ścianę oparła, Akuszka zaś przed nią albo klęknie na kolana, alboliteż siedzie na małym stoleczku, daley obeymie ją iedną ręką około Lędzwi, a to dla tego, aby tym sposobem Brzemienna silniey stać mogła, iesli zaś u Brzemienney brzuch na przód będzie bardzo obwisły, na ten czas tę rękę, którą miała



ią obiąć około Łędzwi, podłożyć pod brzuch, i zlekka go podnosić powinna, przy tym zalecić, aby ile może Uda rozszerzyła, potym drugą ręką tufzować ma podług wyżej w § 17. opisanego sposobu. Jeśli zaś Brzemienna leżąc ma być tufzowaną, w ten czas jedną rękę należy pod jej krzyż podłożyć, drugą zaś ręką tufzować, iak się wyżej w § 17. namieniło.

Siedząc zaś czy na łożku, stołku ordynaryjnym, lub na Krześle do rodzenia przeznaczonym gdy Tufzować przyidzie, to tylko uważać należy, aby Brzemienna na którym bądź z tych miejsc niby na Krzyżu uśladła, żeby wycięcie do Pochwy Macicznej było wolne. Daley należy jedną ręką obiąć około Krzyża Brzemienną, aby jeśli się w tył cofnie, naprzód onę posunąć można było, żeby części rodne zupełnie wystawione być mogły, drugą ręką zaś iak się wyżej uczyle tufzować należy.

### *Reguły ostrożności przy Tufzowaniu.*

Przy dokończeniu Nauki o Tufzowaniu, należy nam jeszcze dodać niektóre reguły ostrożności w tej mierze; Pod czas Tufzowania nie jest konieczną rzeczą, aby Brzemienną odkrywać, sprzeciwia się to bowiem przystojności i do zaziębienia się być może powodem, potym niepowinna mieć Akuszka paznokci długich u palców, niteż świeżo oberzniętych, a gdyby tak wypadło, należy one pozagładzać, czyli pooskrobywać, daley powinna palce wprzód oliwą, maślem niesolonym, lub iaką inną tłustością posmarować, w przypadku zaś kleiek z kalfki iakiey tamtą zastąpić może. Ostrożność takowa dla tego się czyni, ponieważ Macica będąc znaczną ilością naczyń krwistych i Nerwami opatrzona, znacznie byłaby bodzoną czyli irytowaną, a ztąd nastąpiłby mógł nietylko ból, lecz kurcz, zapalenie, i inne



inne z tej przyczyny wyniknąć mogące przypadki.

## O R o d z e n i u.

### § 22.

#### *Co jest Rodzenie.*

**R**odzeniem nazywają to działanie, kiedy częścią przez rodzącą, częścią przez pomoc innych ludzi to wszystko wyidzie z Macicy, cokolwiek się przez społeczność płodną zawiązać mogło. Niewiasta więc która się w tym peryodzie Brzemienności znajduje, zowie się Niewiastą rodzącą. Płód zaś z niej wyzły Dziecięciem.

### § 23.

#### *Podział rodzenia eo do czasu.*

**T**utaj najprzód uważać należy, czas w którym rodzenie przypada, to jest; czy

li

li ono nastąpi w czasie przyzwoitym lub niewczesne, albo późne będzie. Będzie w czasie przyzwoitym, kiedy Niewiasta jak wyżej się mówiło wynosi płód dzieśięć Mieśocy czyli czterdzieści Niedzieli. Jeśli zaś tyle niedonośi, tedy rodzenie będzie niewczesne: jednak z tą różnicą, iż kiedy rodzenie nastąpi pomiędzy trzydziestą i czterdziestą Niedzielą, wtedy dziecko wyzłe nazywa się niewczesne, które częstokroć przy życiu zostaje, jeśli zaś rodzenie nastąpi przed trzydziestą Niedzielą, w ten czas płód zbyt niewczesnym będzie co pospolicie zowią (*Abortus*) Poronieniem, lubo właściwie poronienie zwykło wydarzać się między dzieśiątą Niedzielą. Jeśliby zaś rodzenie nastąpiło później, takowy płód nazywa się zbyt dojrzały: o czém jednak Akuszerka Historycznie tylko wiedzieć powinna.



### § 24.



*Podział, na Naturalne, i nienaturalne Rodzenia.*

Daley iefzcze uważać należy pod czas rodzenia, iakim sposobem płód wychodzi przez części rodne: podług sposobu albowiem iakim wychodzi dziecię, dzieli się Rodzenie na Naturalne i nienaturalne, lub trudne. Naturalne rodzenie może być podzielone na doskonałe i niedoskonałe, nienaturalne zaś rodzenie na łatwe i trudne, które to ostatecznie rękami lub narzędziami czyli instrumentami przyspieszone być może: co jednak do Akufzerek nienależy. O tym wszystkim później obszerniej mówić będziemy, rostrząsnąć jednak wprzód należy, co poprzedza rodzenie, a co wiedzieć Akufzerek nieodbicie powinna; do tego szczególniejsze należą bole.

*O Bolach.*

Skoro Macica przez doskonałe ukształcenie i skończony wzrost Płodu do pewnego stopnia rozdętą zostanie, poczyną się od Dna aż do szyi Macicy około Płodu ściągać, aby tym sposobem płód z niej wyjść mógł, to naturalne ściągnięcie się Macicy około Płodu, zowie się Bolem i to prawdziwym. Są bowiem inne bole, które fałszywemi zowią, te bole są wcale innej natury, zowią się one (*Colica*) miesza się bowiem swe siedlisko nie w Macicy, a lubo znajdując się w Macicy, to są tylko nieregularne, Kurczowe i bardzo bolesne ściągnięcia się w Macicy, które Niewiaście bez popychania na dół Płodu, i przyspieszania porodu, męczą tylko. Takowe bole poznać można.

1mo. Gdy się wody niepokazują.

2do. Gdy żadna część płodu niepokazuje się.

2tio. Kiedy otwór Macicy bardziey się ściąga i ku Krzyżowi podnosi.

§ 26.

*Podział prawdziwych Bolów.*

Prawdziwe bole dzielą się czworako, to jest:

1mo. Bole przepowiadające, które na samym początku rodzenia zwolna i nieznacznie się okazują, zowią one Poselkami. Te bole są lekkie, prędko się kończą, nie zwracają się zbyt prędko, a gdy Kobieta w łóżko się położy i rozgrzeje się, to zwolna i zupełnie uśną.

2do. Bole usposabiające Rodzenie.

3tio. Prawdziwe Bole rodzące.

4to. Bole przeryniające.

Wszystkie te bole różnią się od siebie i skutkami, jedne kończą się, a drugie się zaczynają, pierwsze dłużej trwają, iak następne; przeto Akuszerek powinna je znać dokładnie; podług tych bowiem czterech

od-

odmian bolów rodzenie na cztery dzieli się Peryody.

§ 27.

*Jakim sposobem rozpoznać przez bole Peryody rodzenia.*

Przez pierwsze bole pokazuje się pierwszy Peryod rodzenia, to jest: Macica się opuszcza, głowa Płodu w wydrążalność Miednicy wchodzi; Niewiasta napiera często trynę wypuszczać, z części rodnych wychodzi znaczniejsza ilość ślegmy, a brzości otworu Macicznego poczynają niknąć; otwór zaś sam, cokolwiek rozwierać się zaczyna. W drugim gatunku bolów; to jest: pod czas bolów usposabiających rodzenie, i gdzie wychodząca ślegma już jest nieco za krwią zmieszana, błony w otworze Macicy pokazuja się, w których woda znajdujaca się, one natęża, iakby już pęknąć miały; zaczyna się drugi Peryod ro-



rodzenia, pod czas którego powszechnie mówią, iż już się wody pokazują: pod czas nateżenia błon, główkę płodu namacać jest trudno, lecz gdy ból ustanie, a nateżenie się zmniejszy; natenczas łatwiej one rozpoznać można. Pod czas trzecich bólów następuje trzeci Peryod rodzenia, to jest: gdy błony pękają, i wody wyidą; wtedy główka tylną swą częścią, zwykła zastępować to miejsce, w którym znajdowały się też błony wodą napełnione, i to nazywają, że główka wstępuje w krążek. W tym razie u rodzącej puls jest mocnym, twarz czerwona, potniecie i członki jej się trzęsą. Zdarza się czasem, iż błony bywają grube, a bole słabe tak, iż wody wyjść niemogą, przez co rodzenie opóźnia się: w takim przypadku powinna Akufzerka pomiędzy palce dwa, to jest: wielki i skaziciel (gdy bole ominą) wziąć błony, w fałd one pociągnąć zwolna ku sobie, aby pękły i wody wyszły. Z tym wszystkim śpieszyć się nieg  
poa

powinna przed czasem z tym, lecz czekać aż się wprzód Otwór Macicy należycie otworzy. Nakoniec z bólami czwartego gatunku następuje czwarty Peryod rodzenia, to jest: gdy po każdym bólu główka Dziecięcia coraz bardziej posuwa się w Pochwę Macicy, głowa płodu zmniejsza się, Koście albowiem w miejscach, gdzie są szwy schodzą się i zakładają się jedna na drugą. Skóra na głowie fałduje się, i tym sposobem nakoniec wchodzi za wargi większe, iż jednym suławem palca dostać one można; w tym stanie są bole przerywające.

## § 28.

### *Znaki następującego rodzenia.*

Z tego wszystkiego, co się dotąd mówiło, nauczy się Akufzerka znaków zbliżającego się rodzenia; dla lepszego jednak wrażania w krótkości powtórzymy one: Najprzód powinna zrachować, czy kończą

czą się po zaprzestaniu płynienia miesięcznego czterdziści Niedzieli, dalej tuszując powinna zobaczyć, czy Macica tak jest odmienna, jak być powinna w tym czasie, i czy w otwór onę palec włożyć będzie mogła, także, czy bole posły, zwłaszcza już minęły, lub się jeszcze zapadają, czy Brzemienna często z uryną wychodzi, czy flegma biała z części rodnych wychodzi? czy macica tak nisko się spuściła, iż pod żebrą fałszywą rękę podłożyć można: niemniej czy się prawdziwe bole zaczynają: szczególnie zaś czy się wody pokazują. Już zaczynające się rodzenie, z następujących znaków Akuszerka pozna, to jest: z trzeciego lub czwartego gatunku bólów, z wychodzącej flegmy z części rodnych, gdy ta będzie z krwią pomieszana, Puls będzie mocnym, twarz czerwona, i pocić się będzie: w tym razie rodzące, mocno czasem krzyżeć zwykły, lub zębami zgrzytać; szczególnie kiedy otwór Macicy coraz się powiększa. Za każdym

żdym bolem, wody lub część iaka dacie. cięcia lepiej się okazuje, tym bardziej zaś, gdy wody wyidą, a głowa przed zewnątrz części rodne się okaże.

### Co Akuszerka podczas Rodzenia czynić powinna.

#### § 29.

*Powinność Akuszerki gdy będzie wezwana do Brzemienney.*

Jako Brzemienney należy, gdy się cokolwiek bliską rodzenia poczuje, szukać zawczasu rady i pomocy Akuszerki, tak też Akuszerki jest obowiązkiem, ile bydy może, iak naysprędzey spieszyć się odwiedzić rodzącą, kiedy więc Akuszerka przyjdzie do rodzącej, powinna naysprzód do pomocy, o dwie lub trzy Kobiety poprosić, i wywiedzić się o wszystkich Brzemien-



ności okolicznościach, szczególniej zaś, jak dawno ustało płynienie Miesiączne, jak dawno sędzi się bydź Brzemienna popołowie, czyli po pocuciu? Czy inż więcej, lub pierwszy połóg odbywa? Jak starą jest brzemienna? Czy to wszystko co do rodzenia i powicia dziecięcia jest przysposobiono i t. d.

*Rzeczy i narzędzia, które Akuszerka  
mieć z sobą powinna.*

**O**dwiedzając rodzącą, powinna zaraz mieć z sobą wszystkie narzędzia do porodu: potrzebne, iako to: ~~Krzeseł do rodzenia~~ ~~czyli Akuszerkie~~, którego poręcz odginać się powinna, Pęcherz lub Seregę do dawania Enemy, Pomadę, Masło niesolone, Tłustość lub olej świeży, aby jedną z tych tłustości sobie ręce i Kobięcie części rodne nasmarować mogła; dalej nożyczki końców szerekich i zaokrąglonych

nych, aby ucinając Pępek Dziecięciu, onego nieśkaleczyła, Tasiemkę lub sznurek nieco gruby do zawiązania pępka, oprócz tego powinna mieć kilka z iedwabiu lub nici białych zrobionych pasków, długich na półtora łokcia Polskiego, a na cal szerekich, u których końce dziurę czyli petelkę mieć powinny, a to dla tego, aby w przypadku nienaturalnego Rodzenia, gdy Akuszerka nogami dziecie wyciągać będzie musiała, za iedną takowym paskiem petelką zaciągnąć mogła, o czym niżej obszerniej się mówić będzie, przytym może mieć z sobą szczoteczkę małą miękką, aby w przypadku gdy Dziecię narodzone będzie bardzo słabe, albo ledwo przy życiu, onemu pod podszwy i krzyż nią trzeć mogła: niezaszkodziłoby nakoniec, aby Akuszerka dla ostrzeżenia rodzącej lub też po porodzeniu w młodościach zostającej Niewiasty, z sobą coś do wężania miała, iako to: Spiritus z Salmiaku, lub ocet tęgi; w przy-

padku służyć może w tym zamiarze Cebula lub Czosnek rozkroiony.

## § 30.

*Co przed porodem Akuszerka czy-  
nić powinna.*

Będąc w to wszystko Akuszerka opatrzo-  
ną, i wywiadawszy się o tym wszy-  
stkim, co się w § 29. mówiło, powinna  
najprzód Kobiętę macać czyli tuszować,  
a to aby się dowiedziała, czy jest aktualnie  
brzemienna? czy poród jest bliski? czy  
dziecie w Macicy żyje lub nie? w jakiej  
Płód znajduje się pozycji, a zatem czy się  
naturalnego lub nienaturalnego spodziewać  
się będzie, można porodu; w ostatnim  
razie powinna zawczasu starać się, aby  
mogła mieć pomoc od doskonałego Akusze-  
ra. Powinna jednak Akuszerka zawsze przed  
bolem tuszować; w tym albowiem razie  
blo-

blony i wody otaczające płód, nie są tak  
natężone, lecz zwolnione; następnie łatwiej  
pozycją rozpoznać będzie mogła. Jako też  
niepowinna natychmiast ręki wyimować,  
lecz czekać póki ból nieważnie i niepozna,  
czy płód dobrze do rodzenia idzie, iak zaś  
ból ominię rozpoznać czy się otwór Maci-  
cy powiększa, i czy płód niżej posuwa się?  
Jeśli okoliczności wymagać będą, da rodzą-  
cej Enemę, którą zgotuje wzięwszy garść  
Rumianku polnego, łyżkę Krupki owia-  
nych, to się ugotuje w pół kwarty wody,  
potym przecedzić i dodać parę łyżek oliwy,  
lub oleju, i cokolwiek soli, taka Enema  
wyprowadzi nieczystości z kiszki odchodo-  
wej, które częstokroć fałszywych bólów  
bywają przyczyną, a tym samym wypro-  
wadzając wspomniane nieczystości i wiatry  
zawarte, rozprzestrzenia się miejsce, aby  
płód tym łatwiej wyjść mógł; Jeśliby  
Brzemienna była zbyt krwistą, a puls jej  
bił bardzo pełno, jeśliby oprócz tego za-  
miechała upuścić krwie podczas Brzemien-



mości, alboliteż gdyby Macica była zbyt kurczliwą; w ten czas Akuszka krwi upuszczenie radzić może, przytym szukać rady Lekarza, niemniej powinna też części rodne rodzący gotowanym w wodzie Rumiankiem, kwiatem bżowym, ślazem zielnym, lub korzeniami okładać; oraz takowe Olejkiem Rumiankowym z kwiatów Świętojańskich, alboliteż świeżą oliwą, lub świeżym olejem lnianym ciepło smarować: Sama Akuszka powinna bydź do takiej usługi lekko i ochędożnie ubraną.

Gdy będzie pytana, iak uda się rodzenie, powinna bydź w swej odpowiedzi ostrożną, wprawdzie ciefzyć rodzącą należy, spostrzegłszy jednak iż rodzenie będzie niepomyślne, tego przynajmniej stojącym lub należącym nieciąć, lecz donieść: w ogólności zaś nigdy, choćby w iak najlepszym rzecz zdawała się bydź stanie, nadto nieobiecuywać, zdarzać się albowiem częstokroć zwykło, iż czasem, gdy wszystko najlepsze rodzenie rokuie, okoliczność pier-

wey

wey nieprzewidziana stanąć na zawadzie, i rodzenie nietylko trudniejszy, ale nawet zbyt ciężkie uczynić może, przez co Akuszka bez winy, w złą opinią popaść może.

### § 31.

#### *O pozycyi i posłaniu dla Rodzącej.*

Kiedy więc Akuszka przez macanie czyli Tufzowanie pozna, iż rodzenie coraz bardziey zbliża się, otwór jednak Macicy do połowy zupełnie się niepowiększył, wtedy pomyśleć powinna w iakiej pozycyi odbierać ma Dziecko, i stosownie do planu myśli, posłać dla rodzącej: przed czwartym bowiem Peryodem rodzenia nienależy rodzący kłaść, lecz pozwolić iey chodzić, stać, lub siedzieć podług upodobania rodzący: co się ściaga do Pozycyi, w której Brzemienna rodzić pa-

powinna, to te bywają różne, i tak *Np.* może stojąc rodzić; wtedy plecami o ścianę, nogami zaś o co na podłodze tak się oprzeć powinna, aby się niezesliznęła, rękami zaś powinna się jakiej rzeczy nieruchawey trzymać, i ku sobie ciągnąć; Kobieta zaś druga kolana rodzącej nieco rozłożyć i silnie utrzymywać musi. Ztym wszystkim takowa Pozycja jest dla Dziecięcia, Rodzącej, i Akuszerki bardzo niewygodną; ponieważ rodząca przez to bardzo na siłach upada, a dziecko i części różne z linii prostej zbaczają, a Akuszerka swoje usługi z ciężkością odbywa; Kobieta rodząca w tej pozycji wystawia się na niebezpieczeństwo wywrotu Macicy, iako też znaczny Krwotok, czyli upławy nastąpić mogą; o tej jednak pozycji dla tego się mówiło, ponieważ się zdarzyć mogą okoliczności, iż w przypadku nie mając ani łóżka, ani Krzesła napręde i tym sposobem Kobieta rozwiązać wydarzy się. Osoby garbate i krótkiego oddechu lepię

piej stoją, iak siedząc lub leżąc bole odbywają; Druga pozycja rodzącej jest, gdy kłęczy; ta pozycja jest bardzo trudną, z tém wszystkim, radzą one niektórzy podczas rodzenia nienaturalnego, to jest: gdy Macica będzie zbyt ku krzyżowi nachylną, a dziecko będąc w nienaturalnej pozycji rączką na świat wychodzi, które w tym razie obrócić należy, co w tej pozycji uczynić trzeba.

## § 32.

Najczęściej pozycja rodzącej bywa siedząc, lub leżąc; wynaleźli wprowadzić różne krzesła do rodzenia; lecz mimo ich satuki, lubo się Poręcz odchyłać może, tak iż nakształt łóżka wydała się, zawsze są jednak niewygodne, bo pominąwszy wszystkie niewygody, uważać to tylko, że po wyściu dziecięcia rodząca z krzesła wstać, i do łóżka swego, i na one włożyć musi,



fi, przyznać należy iż nietylko zaziębić się, lecz nadto, ięszcze przez poruszenia się, nastąpić mogą różne przypadki, iako to: krwotok, mdłości, a nawet i sam wywrót Macicy: a jeśli Krzesło niebędzie wygodne podług nowego wynalazku, że rodząca w nim leżeć niebędzie mogła, to przez długie siedzenie zmęczy się i z sił opadnie, pomimo tego, iż ięszcze w krzesle siedząc ani nogami dobrze się opręć, ani też bolom dopomagać nie może. Z tym wszystkim gdyby Akufzerce przyzło w takowym odbierać, powinna podczas każdego bolu Międzyfzew palcami przyciskać, i wszelką naciskającą siłę od niego odpychać, aby się ta część nierozdarła. Najlepszą pozycyą do rodzenia, ięst nieochylnie dla rodzącej, leżenie, do tego zamiaru wynaleziono wprowadzić łóżka Akufzerkie, z tym wszystkim z każdego ordynaryjnego takie zrobić można, a to w następujący sposob: w poprzek łóżka położyć się parę deszczek, na te piernat, materac

terac lub siennik, na wierzch zaś prześcieradło aż do ziemi, na to położy się tak rodzącą, aby tył iey leżał na brzegu przedniej strony łóżka, głowa zaś na tylnej stronie, pod którą poduszki podłożyć należy, krzyż i tył powinien tak bydz położonym, ażeby rodząca na pół siedziała i leżała, miejsce zaś gdzie ięst międzyfzew powinno bydz zupełnie wolne, aby Akufzerka łatwiej dostąpić mogła, i nieprzeszkadzało wolnemu przeysciu dziecięcia, iako też aby Akufzerka kość ogonową należycie podginać mogła. Dobrze ięst też podłożyć rodzącej w tey pozycyi ręcznik szeroki pod krzyż, dla podnoszenia onego podczas bólów, z każdego boku rodzącej powinna bydz pomocnica, któraby kolana nieco rozłożone utrzymywała. Gdy tym sposobem rodząca będzie położoną, Akufzerka siądzie na stołeczku małym między kolanami przed nią, i wykona to, co się niżej nauezy.

*Przysposobienie do rodzenia.*

Lecz wprzód powinna Akuszerka rodzącą do rodzenia przysposobić, odwiązując to wszystko, coby wolnemu krążeniu krwi było na zawadzie, jako to: chustkę na szyi, fartuch, spodnicę, podwiązki z nóg i t. d. Dalej powinna miłe i przyjemnie rodzącej dodawać ferca, jako też zalecać, aby bolom prawdziwym dopomagała, to jest: wzdymając się, iak gdyby szła na stolec; zapobiegając zaś, aby się szyla nierozdęta, powinna rodzącą dopomagając bolom brodę na pierś położyć, ręce zaś wystrzegać się do góry wznosić, lecz onemi za co się chwycić. Np. o poręcz, lub o co do łóżka przywiązanego, i do siebie ciągnąć, nogami zaś powinna się, rodząc na krześle o jego podstawki, na łóżku zaś o spodnie

pa-

Poprzeczne deski oprzeć: niemniej powinna iey powiedzieć, aby ani zawczasu, ani zapóźno, ani zbyt, bolom nie-dopomagała. Jako też uważać, iak się bole kończą, aby mogła rodzącej kazać przestać im dopomagać: gdyby zaś bole były ciężkie, powinna cieszyć rodzącą mówiąc: iż tak być musi i że dla niej jest z korzyścią, albowiem prądzey rodzenie się skończy.







## O

## Zupełnie naturalnym czyli lekkim Porodzeniu.

## § 34.

*Po czym spodziewać się można lekkiego połogu.*

**Z** następujących okoliczności razem wziętych, spodziewać się będzie można naturalnego i lekkiego połogu: gdy Położnica jest młodą, a budowa iey naturalną i zdrową, części iey rodne zewnętrzne i wewnętrzne ( § 3. i 9. ) powinny być zupełnie naturalney foremności. Czas połogu powinien być prawdziwym, to jest: w końcu trzydziestego dziewiątego, lub na początku czterdziestego tygodnia. Dziecie powinno być też naturalney foremności,

ży-

żywe i zdrowe, głowa zaś szczególniej powinna być stołowney wielkości, do obferności Miednicy; nadewszystko zaś do zupełnie naturalnego i lekkiego porodu należy, aby dziecie szło głową najprzód, iako też aby w przeyściu Twarz onego ku kości Kuprzaſtey, Tył zaś głowy ku Kościom Łonowym były obrócone; iako też nakoniec bole powinny wkrótce iedne po drugich następować, i należycie dziecie poſuwać; gdy Akuſzerka te okoliczności wſzystkie ſpoſtrzeże, może doſyć być przekonana, iż zupełnie naturalne czyli lekkie naſtąpi rodzenie.

## § 35.

*Jakim ſpoſobem rodzenie Akuſzerka ułatwić może.*

**W** tey pozycyi zoſtaiąc dziecie, gdy weydzie główka do pochwy Macicznej, i przy weyſciu do niey okaże ſię, czyli po-

podług używanego nazwiska Akuszereka, dziecko się wrzyna, wody wyidą, a tylną ciemię (*Fontanella*) głowy dziecięcia znajdować się będzie pod łukiem kości łonowych, wtedy dopiero, a nieprędzey usługi swoją Akuszereka przedsiębrać powinna: wtedy dopiero należy, aby jedną z wyżej wspomnianych tłuści, ale nie-  
zbytecznie i z lekka wargi większe i wycięcie pochwy macicznej smarowała; potym wielkie palce obydwóch rąk, nieczyniąc bólu rodzącej włoży na Kości Łonowe, skaziciel zaś, może razem i średnie palce około kości łonowych na głowę dziećka położyć, tym sposobem ma zsuwać wargi większe po bokach głowy, aby wycięcie pochwy macicy powiększyć cokolwiek; Palce te zeydą się na dole przy Międzyżwie, który podczas każdego bólu, ale nie gwałtem ku kości Kuprzełce przyciskać i za głowę dziecięcia wsuwać należy, przez co ułatwi się wyjście głowy, któ-

ra zostanie wyciśnioną, bez naruszenia Międzyżwu; gdy tym sposobem głowa tak już wyidzie, że ją obiać będzie można, wtedy Akuszereka obydwoma rękami tak główkę weźmie po bokach, aby obydwa skaziciele i przy nich wielkie palce leżały na karku dziecięcia: resztą palcami tak główkę obiać po bokach, żeby palce małe zeszły się pod szczęką dziecięcia, tym sposobem obiawszy główkę, należy ją dołem ku ziemi zwolna, nie zaś prosto ku sobie, ruszając nieco po bokach, iednak zawsze ku dołowi, potym naprzód i nieco ku górze ciągnąć, do póki główka zupełnie niewyidzie, i łopatki się razem nieokazą, a tak zapobieży się żeby Pochwa Macicy o szyję dziecięcia nieściągnęła się, wyjście resztę Korpusu nie-  
trudniła, a czasem nawet dziecięcia zupełnie nieudusiła: potym chwyci Barki czyli Łopatki, wyszłe obiema rękoma,



pociągnie one ku sobie, gdzie cały Korpus dziecięcia łatwo wyidzie.

## §. 36.

*Co czynić ma Akuszerka wyiąwszy Dziecie.*

Gdy tym sposobem Akuszerka dziecie wyprowadzi na świat, zdarzać się zwykło czafem, iż znaydują się na nim błony, w których było zawarte, a które Koszulką lub czepcem nazywać zwykli, te należy natychmiast rozedrzeć i zdiąć; palcami zaś flegmę znaydującą się w ustach dziecięcia wyiąć, aby wolnie oddychać mogło: potem położy dziecie na swym łonie na boku, tak aby Twarz było obrócone ku iey Brzuchu i zrewiduje natychmiast czy nie jest dziecie słabe, czy żyje lub umarło? spostrzegłszy iż dziecie jest bardzo słabe, odetnie natychmiast Pępek nieporuszając miejsca, czyli Łożyska; wypuścić może przez ucięty

ty Pępek, zwłaszcza jeszcze gdy Matka niecierpiała żadnego krwotoku, z łyżkę Krwi z dziecięcia, i odda one Pomocnicy tak dla dalszego pielegnowania, iako też czucenia go; w tym zamiarze oczyściwszy Dziecie i wyiąwszy flegmę z ust, należy łyżeczkę małą winą, lub gdy tego na dorędziu niebędzie, kilka kropel wódki z wodą w usta iego wlać, a potem tym samym Krzyż cały od karku począwszy nacierać, podobczy zaś fczoteczka trzec należy, czy dziecie żywe lub umarte będzie, należy natychmiast po wyjściu onego, aby Akuszerka iedną rękę włożyła w Macicę i poszukała, czy tam niema drugiego dziecięcia, drugą zaś ręką po brzuchu macać należy, czy niema iakiey twardości, któraby oznaczała iak pod czas Brzemiennosci bytność drugiego Dziecka w Macicy? Czyli są bliźnięta i czyli tylko to iedno? powinna urodzonemu już, Pępek w następujący sposób odiać.

## § 37.

*Jakim sposobem odcina się Pępek.*

Bierze trzy lub cztery nici pół łokcia długie, wywoškowane, na końcach zwiążę one razem, alboliteż można wziąć wąską Tasiemkę i na szerokość ręki od Brzucha zawiązuie się Pępek, okręciwszy raz lub dwa razy podwójnym węzłem; zaciąga się zwolna, jednakże tak mocno, aby krew z Pępka wynieść niemogła: potym można iefzcze raz nici okręcić około Pępka podobnymże podwójnym węzłem, nakoniec poiedynczym zaciągnąć, około tego zawiązania na trzy lub cztery cale zawiązuie się podobnym sposobem pępek ku Łożyškowi, a pomiędzy temi zawiązaniem należy go nożyczkami przeciąć. Zrobiwszy to powinna Akufzerka iefzcze raz, zobaczyć zawiązany Pępek u Dzieci-  
ciąg.

cięcia, a iesliby Krew z niego wychodziła, powinna iefzcze raz obwinąć i lepiej go zawiązać, tę samą bacznosć mieć powinna w pierwfzych dniach powijając dziecie, a to dla zapobieżenia krwotokowi.

## § 38.

*Jakim sposobem Mieysce dobyć.*

Odciawszy tym sposobem pępek, edda tym czasem dziecie Akufzerka inney Kobięcie, sama zaś myśleć powinna o wydobyciu mieysca, czyli Łożyška; chociaż Akufzerka podczas naturalnego i lekkiego porodzenia spieszyc się niepowinna, ile że nayeżesiey bywa to samym dziełem natury, tak iż częstokroć mieysce razem z dziećciem wychodzi, iak się w § 37. mówiło i zawiązanie drugie, ku Łożyškowi iest niepotrzebne z  
tym



tym wszystkim zdarza się częstokroć, iż chociaż w Naturalnym i najsłabszym porodzeniu Mieysce do Macicy mocno przykleione bywa, które Akuszerka odłączyć i wyciągnąć musi. W tym zamiarze owinie Akuszerka Pępek o dwa palce lewey ręki, i pociągnie go nieco do siebie, prawą zaś rękę po pępku wfu- nie znowu do Macicy, aż tam gdzie się Mieysce mocno trzyma; Pępek służy iey w tey mierze za przewodnika, po któ- rym palec prowadzi aż do iego końca. Gdzie się pępek kończy, tam jest środek Łożyśka, doszedłszy tam palcami, naokoło maciając, wyszuka brzeg łoży- ska, które łatwo rozeznać można, po- nieważ daleko wyniosleyfzym jest od powierzchni Macicy; doszedłszy brzegów powinna szukać gdzieby było już odłą- czone od Macicy, w te odłączone miey- sce włoży tak palec, aby paznokcie by- ły ku Macicy, miększe zaś palców ku miey-

mieyscu obrócone, i zwolna starać się powinna odłączyć zupełnie, właśnie tak, iak się ciało rozwałkowane od stołu lub deski, na której było wałkowane nie- podsypawszy mąki, odeymować zwykło: powtarza się zaś ieszcze raz, aby tako- we oddzielanie Mieysca niebyło czynio- ne nagle i gwałtem. Gdy tym sposo- bem mieysce odłączone zostanie, we- źmie one tak, aby wielki palec przy- padł tam, gdzie pępek zaczyna się, i zapomocą drugiey ręki, która gotową jest przed pochwą Macicy, wyciągnie je zupełnie; nieużywając gwałtu do wycią- gnienia mieysca z Macicy, gdyż można albo samą Macicę wyrwać, Krwotok znaczny wznieść, alboliteż innych smu- tnych skutków, iako to: Inflammacyi i t. d. stać się przyczyną...



*Gdy miejsce mocno przyrośnie.  
te będzie.*

---

Jeśli by zaś miejsce wszędzie mocno było przyrośnięte, i niedawało się palcami oddzielić, wtedy lepiej jest one zostawić, a niżeli przez zadanie gwałtu szkodzić; Macica albowiem podobnie tutaj, jak wyciskając dziecię z siebie dzielną się nakoniec okaże: w tym razie równie jak pod czas rodzenia zwykły następować bole prawdziwe, co pospolicie krwotok oznacza: w tedy jest czas, aby Akuszerka rękę włożyła w Macicę, i zobaczyła czy ta dobrze działa, i czy miejsce gdzie się oddzieliło? gdy tak znajdzie, postąpi daley jak się wyżej namieniło; jeśli zaś nie, tedy skazicielem i przednim palcem około

Brze-

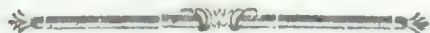
Brzegów miejsca ścierać ku sobie może tam znajdujące się błony, a to zwolna nieużywając nigdy gwałtu: z tym wszystkim najnowsi Autorowie i Akuszerowie, są tego zdania, aby miejsce, gdy będzie przyrosłe, zostawić je zupełnie działaniom natury: gdy albowiem miejsce jest do Macicy przyrośnięte, zostało, w nim bieg krwi, a zatym niemożę gnić: dowodzą to nawet przykładami, iż w kilka Niedzieli po porodzeniu, zostawione miejsce naturze, przez ściąganie się Macicy wyzło, i było tak świeże, jak gdyby to zaraz po porodzeniu narapilo.



§ 40.



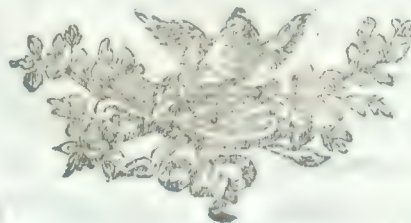
*Jeśli się otwór Macicy zamknie przed  
wyściem miejsca.*



Jeśli otwór Macicy w czasie zawięzywania i odcinania pępka i przed dobytciem miejsca się zamknął; tedy go Akuszka następującym powiększy sposobem: najprzód włoży zwolna w otwór jeden palec, potym drugi, temi powoli rozprzeźtrzeni, i włoży trzeci, dopóki całą stuloną rękę niewścibi; to uczyniwszy dobędzie miejsca sposobem wyżej namienionym, jeśli zaś otworu Macicy łatwo rozprzeźtrzenie niemożna było; w tedy nie powinna żadnego używać gwałtu, lecz wyście miejsca zupełnie Naturze zostawić, choćby nawet miejsce od Macicy odstawało, i o gniciu onegoż myśl przychodziła, w tym albowiem ra-

zio

zio, lepiej jest zgotowawszy Rumianku, ślazu liścia, lub korzeni, bżowego kwiatu, lub lnianego nasienia w wodzie, i przez spryoc Maciczną iedną z tych Infuzyi sprycować: dla przyśpieszenia wyścia miejsca, służą ieszcze Enemy z Lnu tłuczonego, lub Bżowego kwiatu, z łyżką foli: naylepiej zaś Akuszka robi, gdy w tej mierze zasięgnie rady Doktora. Dobywszy miejsce powinna go Akuszka ze wfzech stron zrewidować, czy jest całe, i czy niezostała jaka część onego w Macicy, gdy tak znajduie, starać się będzie podobnie z spiekłą krwią onego dobyć: dla zapobieżenia złym skutkom, bez żadnego iednak gwałtu.



§ 41.

*Co ma czynić z Położnicą, gdy została  
nie ze wszystkiego osłobodzoną.*



U skutecznijczy to wszystko Akuszka,  
powinna swą uwagę na zachowanie i  
wygodę położnicy zwrócić; a zatem po-  
winna najprzód obaczyć, czy nie została  
przez rodzenie uszkodzoną? nadewszystko  
zaś czy międzyszew niepokł cokolwiek?  
alboliteż czy Położnica nie miała Ruptu-  
ry? która przez rodzenie mogła się po-  
większyć i t. d. w takim razie powinna  
się starać żeby Chirurg temu zapobiegł;  
szczególniej zaś powinna zobaczyć, czy  
części rodne nienabrzęziały i niezapaliły  
się, w takim razie obmywszy te części  
niepłą wodą lub kleykiem z Owfu, na-  
stępniacemi Lekarstwami będzie naparzać;  
to jest: weźmie Rumianku i kwiatu bzo-

we-

wego po garści, i cokolwiek ziela Kmin-  
ku polnego, lub Karbel, wstypie to wstyp-  
sko do półtory kwarty wody z jedną  
częścią octu, to dobrze zagotowawszy  
przecedzi: w tym ma płat we czworo  
złożony maczać, a nieco go wycisną-  
wszy powinna okładać, ale nie gorąco  
tylko letnio, części rodne tak długo, do-  
póki potrzeba wymagać będzie: potem  
ręcznikiem alboliteż do tego umyślnie  
zrobioną bindą mającą pół łokcia szer-  
kości, a tyle zaś długą, żeby raz lub  
dwa razy osobę obić można, obwiąże  
brzuch nieściiskając zbyt mocno, ani też  
zbyt obwisła, tę Bindę zaś, lub Ręcznik  
taśmami do nich przyszytemi zawią-  
że, lub szpilkami poprzypina: potem  
rodzeń należy patrzeć, czy takowa  
Binda się nieohluzowała, lub czy nie jest  
zbyt mocno ściagnioną; w obydwóch za-  
rządzeniach zaradzić powinna, i one do-  
póki Materya z położnicy iść będzie, utrzy-  
mywać należy. . .

§.42.



## § 42.

Potym należy położnicę w łóżko dobrze posłane włożyć, na środku pod części rodne trzeba płótno wokowane, albo prześcieradło w kilkoro złożone podłożyć, i często odmieniać, a to dla tego, aby krew lub co ztamtąd wychodzić będzie co materyą ( *Lochia* ) zowią, nieprzeszła aż do pościeli, i tey nieruynowała, aby zawsze czysto utrzymaną była; z początku zaleci Położnicę na wznak leżeć, nogi wyciągnąwszy i do kupy stuliwszy, z tym wszystkim, gdyby iey było przykro długo tak leżeć, w ten czas będzie mogła czasem i na bok się położyć. Pierzyna lub Kołdra, którą przykryje się położnica, niepowinna być zbyt ciężką i grzejącą zbytecznie. Izba w której ma leżeć, niepowinna być gorącą; powietrze zaś w niej powinno być często czyszczone, i częścią otwie-

rając okna, ile w lecie, częścią zaś kładząc często po niewiele octu na łyżce żelazney rozpaloney, lub Jałowcem, Bursztynem i t. d; położywszy położnicę, można iey dać parę filiżanek letniej herbaty z Rumianku półnego, która nie tylko że rozgrzewa, nad to iefzcze uśmierza bole po porodzeniu zwykle bywać, wzmacnia, wiatry pędzi, i wychód materyi przyśpiesza: gdyby krew była zbyt wzburzoną, a puls szedł prędko i pełno, tedy może dać czasem na koniec noża profzku chłodzącego ( *Temperans* ) w inne zaś kuracye wdawać się niepowinna w pierwszych dniach położu, nienależy więcej nic iść Położnicy, iak tylko lekkie rosołki, pić zaś wodę przegotowaną z chlebem, lub lekkie klękie z Ryżu, albo owśnianych krukpek; z resztą powinna leżeć spokojnie, gości wiele nieprzyimować, mało mówić, i strzedz się iak nayspilniey wszelkie zgryzoty.

*Opatrzanie i pielęgnowanie Dziecięcia.*

Jeszcze wypada namienić o opatrzaniu i pielęgowaniu dziecięcia, najprzód powinna one w letniej wodzie kąpać, obmyć go ze krwi i innego plugaństwa; daley opatrzyć należy czy wszystkie części onego są doskonale? czy osobliwie podczas rodzenia ciężkiego nie złamała się jaka kość, co się zdarzać zwykło, a dopiero w kilka dni się postrzega? czy otwór odchodowy albo członek rodny u chłopca się nie zrośli? potym należy dziecie wewnątrznie wyczyścić; w tym zamiarze dać onemu trzeba parę łyżeczek ulepku z Manny, albo samego Rhabarbarowego, alboliteż oboje razem zmieszane; dodać nawet można świeżego olejku z Migdałów słodkich; potym stołem albo przez womity, lub obydwó-

dwoma drogami razem wydać z dziecięcia zawarte nieczystości: iesliby u Dziecięcia wiele znaydowało się flegmy na Pierśiach, tak iżby niemogło wolno oddychać, a nawet grało czyli rżęziało mu w Pierśiach, w tedy weźmie po równe części Ulepku z Manny i miodu z octem i Cebulą morską gotowanego (*Oxymel scilliticum*) i dawać tego będzie czasem po łyżeczce maley. Jesliby główka lub jakie inne części podczas ciężkiego rodzenia były krwią zasizłe, tedy weźmie Rumianku, kwiatu bżowego, szalwii, Ruty, lub co tym podobnego, ugotuje iedno z tych ziół w wodzie na pół z winem, alboliteż w trzech częściach wody z czwartą octu; potym w tym maczać będzie płatki i łatwo przykładac na części naruszone, odnawiając dopóki potrzeba wy magać będzie: zadofyc niezyniwszy temu wszystkiemu, powije dziecie w ogrzane pie-



pieluszki, na ciemę zaś (*Fontanella*) przyłoży płatek ciepły, i włoży na wierzch czapczkę wygodną, pępek należy obwinąć w płatek, dopóki nie odpadnie, aby gdy zeschnie niegniął brzucha, potym bindą szerzą od pępka okręci ze dwa razy brzuch, i zawiąże: tu się jeszcze raz przypomina, aby mieć oko na pępek, żeby czasem nienastąpił z niego krwotok. Jeśliby zaś Dziecie w jaką inną wpadło chorobę, powinna Akuszka natychmiast szukać rady i pomocy Lekarza.



O

## Naturalnym Porodzeniu Bliźniąt.



§ 44.

Co są Bliźnięta.

Skoro dwa zapłodnione pęcherzyki z jecznika do Macicy wrydą, obydwie tak dobrze, jak gdyby tylko jedno do niej przyrosną, obydwie te płody z wolna rozwijają się, rosną, każdy w swych własnych pływa błonach, najczęściej też osobno każdy miewa swe łożysko; następnie dwoje razem rodzi się dzieci, które Bliźniętami zowią. Niewiasta z onemi tak długo brzemienną chodzi, jakby z jednym tylko, a poródzenie róż-

F a.

wnie

wanie, iak z iednym czterdziestego tygodnia następuje, chociaż bywaią przykłady iż Bliźnięta, ile pierwszej Brzemienności, nieco prędzey, to iest: ósmego lub dziewiątego Miesiąca na świat wychodzą: niektórzy twierdzą, iż bliźnięta niemogą doskonale wyrośnąć w Macicy, na co łatwo przystać można, ponieważ miejsce w Macicy nieiść większe dla obõyga, iak dla iednego dziecięcia; a zatym ciśnienie ścian Macicy i rozdzielony pokarm niedopuszczają rozrośnienia się płodu: pospolicie też bywa, iż Bliźnięta razem wzięte, tyle ważą, co iedno dziecko zupełnie donoszone i dość wielkie.



*Rodzenie się Bliźniąt bywa naturalne i nienaturalne.*

---

Rodzenie Bliźniąt równie, iak iednego na naturalne i nienaturalne dzielić należy; z tym wszystkim ta tu bywa różnica, że podczas rodzenia bliźniąt zdarza się, iż iedno naturalnie, drugie zaś nienaturalnie na świat wychodzi: takowe rodzenie się bliźniąt, zowią rodzeniem pomieszany. Przed porodem iest trudno i bardzo niepewno dõysć, czy Kobieta chõdzi brzemienną z bliźniętami. Niektórzy chcą twierdzić o bliźniętach z wysokiego i grubego brzucha; lecz to iest rzecz niepewna; bywa bowiem iż czafem Kobieta z iednym Dzieckiem ma większy brzuch, iak druga z Bliźniętami, kiedy miejsce będzie wiel-



wielkie i wód wiele. Drudzy wnoszą ztąd bliźnięta, kiedy Brzemienna razem w wielu miejscach słyszy ruch płodu, i to jest także niepewna, ponieważ rze-ski płód, czasem więcej ruchu sprawi, iak dwoie dzieci. Naypewniejszy znak będzie podczas samego rodzenia, to jest: kiedy Akuszerka odebrawszy iedno dzie-cię, dobywając miejsca podług danego przepisu, spostrzeże, iż w Macicy jest jeszcze Płód zawarty w błonach, iako też brzuch zobaczy równie wielkim i twardym iak był przed porodem; w takim zdarzeniu już więcej Akuszerka wątpić niepowinna, o znajdującym się drugim dziecią w Macicy; lecz sta-rać się równie będzie i one dobyć: z tych względów niepowinna czekać, pó-ki dziecko niepokaże się główką, lecz w przypadku uczynić zwrót dziecią, i one nogami dobyć.



§ 46.

*Czy rodzenie Bliźniąt równie dla ro-  
dzącej iak Akuszerki jest tru-  
dniejszy?*



**W** samym działaniu dobywając bliźnię-ta, niepowinna się Akuszerka bać, mniemając iż ta praca będzie trudniej-szą od odbierania tylko iednego dziecią; jeśli bowiem pozycja dzieci będzie na-turalną, a części rodne niebędą niefore-mne, to wten czas tyle ma trudności, ile podczas odbierania iednego tylko dziecka, z tą tylko różnicą, że tak-ową czynność drugi raz ponowić musi w iednej i teyże samey Osoby. Nawet możnaby twierdzić, iż rodzenie Bliźniąt równie dla Akuszerki, iak dla rodzącej jest łatwiejsze od rodzenia, gdy tylko

iedno dziecko znajduje się w Macicy, z tym wszystkim to się ma rozumieć o naturalnym i lekkim rodzeniu; Bliźnięta albowiem rzadko kiedy razem się dobywają przez otwór Macicy, lecz taką miewają pozycyą, iż gdy jedno wyidzie, drugie dopiero następnie, Akuszerka też tymże samym sposobem sobie postępować powinna, iak ją się wyżej nauczyło; strzedz się tylko bardzo należy, aby odbierając pierwsze dziecko, drugiego błony nieprzedała; boby łatwo którykolwiek Członek drugiego dziecięcia pierwszemu wyjście trudnił; potym po rozdarciu błon, gdy wody wyidą, wyjście drugiego dziecięcia byłoby cięższe i trudniejszy, zamiast co by łatwiej wyjść miało niż pierwsze, mając przez niego już drogę urotowaną.



*Co ma czynić Akuszerka, gdy się jedno z bliźniąt urodzi.*



Gdy się jedno z bliźniąt już urodzi, a Akuszerka z opisanych w § 45 znaków pozna, że iśćce jedno Dziecie w Macicy się znajduje, tedy niepowinna tak, iak gdy się tylko jedno rodzi, zaraz starać się o wydobywie Łożyiska; lecz zawiązawszy i odciąwszy pępek pierwszemu, zrewidując drugie, i nieociągając się ani odkładając natychmiast one wyjąć starać się powinna; co tym łatwiej nastąpi, kiedy głowa (co się rzadko, ale przecież zdarza) prosto w Miednicę wchodzi, w tedy natura bez wielkich bólów rodzącej, częstokroć i bez znaczney pomocy Akuszerki dziecko łatwo i fczę-



i szczęśliwie na świat wyprowadzi: jeśli zaś i drugie dziecko niebyło w Pozycyi naturalney, lecz nogami lub inną jaką częścią pokazywało się, w tedy Akuszka nie tracąc czasu ani nadaremnie obawiając się, powinna starać się przez zwrócenie dziecka, one do-  
być, ile że wyżej pierwszej dziecko do-  
fity iey do tey operacyi zrobiło  
mieysca: jeśli zaś przez nieostrożność  
Akuszki, lub jaki inny przypadek,  
przed wyjściem pierwszego dziecka bł-  
ny drugiego pękły, i wody wyszły, a  
oboje nogami szły, w ten czas bar-  
dzo się Akuszka strzedz powinna, aże-  
by zamiast dwóch nóg jednego dzie-  
cia, po jednej obydwóch niewzięta do  
wydobycia, czego się łatwo ustrzedz mo-  
że, gdy do wyżej nogi taśmę, za-  
ciągnie, potym po wewnętrzney kostce  
nogi, ręką pójdzie do kolan, dalej po  
udzie aż do części rodnych, gdzie ta-

two

two drugą nogę, tegoż samego dzie-  
cia znajdzie, i przyciągnie one już  
do wyżej: tym sposobem postąpi so-  
bie dalej, dopóki obu dzieci niewy-  
ciągnie. Po wydobyciu dzieci starać się  
powinna i Łożyisko wyciągnąć, w tym  
zamiarze weźmie ieden pepek, który iey za  
przewodnika do Łożyiska służyć będzie,  
nieciągając jednak za niego; ponieważ  
w takim razie, gdzie są bliźnięta, dwa  
Łożyiska blisko siebie bywać zwykły,  
przez co mogłyby się oba obluzować, i  
wyście trudnić, a zatym wydobędzie  
one iedne po drugim, według reguły i  
ostróżności wyżej w § 37. podanej.  
Zdarzać się też dość często zwykło,  
iż bliźnięta iedne tylko miewają łoży-  
sko; w takim razie masa będzie wię-  
kszą, to więc powinna Akuszka do-  
łożyć starania, aby ręką odluzowała  
i tak nayszybciej wydobyc mogła.

Q



## O

# Naturalnych lecz ciężkich Rodzeniach.



## § 48.

*Co jest Naturalne ciężkie rodzenie.*

Naturalne ciężkie rodzenie rozumie się, kiedy dziecko wprowadzie główką się pokazuje, jednakże dla tych lub owych przyczyn, nie dziełem natury, lecz za pomocą rozumney Akuszki na świat wychodzi; takowa pomoc czynioną być może przez zręczne użycie samych rąk, lub przez narzędzia, a że te, iedynie do Akuszera i Chirurga należą, przeto one tu opuścimy, z tym wszystkim i działania ręczne w wielu zdarzeniach wy-

Wymagają wielkiej zręczności i doświadczenia; dla tego bardzo się przestrzega Akuszerkę, aby w podobnych przypadkach należycie rozważyła, czy się dość zdadną do tey operacyi być sędzi? iesli zaś nieieft zdadną, tedy powinna być tak sumnienną, aby inney zawczasu szukała pomocy, żeby przez czeze i próżne probowania Dziecięcia lub Matki, albo obóyga razem nie wystawiała na Niebezpieczeństwo utraty życia.





*Przyczyny Naturalnych, ale cięż-**kich Rodzeń.*

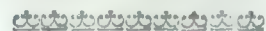
\*\*\*\*\*

Przyczyną Naturalnych ale ciężkich Rodzeń, może być wada w częściach rodnych rodzącej, alboliteż pozycyna Dziecięcia. Jeśli w częściach rodnych będzie przyczyna, to ta albo w Miednicy, albo w pochwie Macicznej, alboliteż w Macicy samej znajdować się może. Miednica może być nieforemną, kiedy kość ogonowa zbyt na tył zagięta lub na przód wgięta będzie.



Kieś

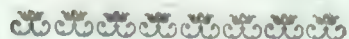
*Kiedy kość ogonowa zbyt na przód wgięta będzie.*



Zbyt na przód wgięta kość ogonową poznać można, kiedy głowa Dziecięcia naturalnie ( to jest Twarzą ku kości Kuprzej obróconą ) w wyższy otwór Miednicy wprowadzić wejdzie, i coraz barziej ku otworowi niższemu posuwa się, lecz tam przyszedłszy opiera się; w takim razie położy Akuszerka rodzącą tak, ażeby kość ogonowa była zupełnie wolną i nieprzyciskaną, potem między główkę i pochwę Maciczną włoży trzy palce, ile może głęboko, kiedy bole miną; pod czas bólu zaś powinna temi palcami kość ogonową zarazem i Międzyżew na dół przyciskać, a tym samym odginać zagięcie, wewnętrzną zaś stronę końcami palców ściskać się główkę wypychać.

Gdy

*Gdy będzie w tył wygiętą.*



Jeśli zaś kość Ogonowa będzie w tył wygiętą; w ten czas główka Dziecięcia niebędzie szła prosto ku wchodowi pochwy Macicznej; lecz bardziej ku Międzyzwu, który razem z otworem odchodowym przez głowę Dziecięcia będzie na przód wypychanym, w takowym razie Akuszerka nie więcej czynić nie może, iak włożywszy palce pomiędzy główkę dziecięcia i niższą część pochwy Macicznej, Międzyziew i otwór odchodowy w tył pchać: do tych operacyi powinna Akuszerka zawsze palce sobie tłustością posmarować...



§ 50.

*Gdy będzie Pochwa Macicy przy-  
ciasną.*



Pochwa Macicy będąc zbyt ciasną, może Naturalne rodzenie ciężkim zrobić: to się zdarza w Kobietach, które pierwszy raz zostaną brzemiennie, i pierwszy raz rodzą, iako też u Kobiet w latach: podobnie utrzymuję z doświadczenia, iż temu przypadkowi częściej podlegają Brunetki; iak białe, i Blondynki: w tamtych bowiem włókna Muszkułowe mają więcej siły i skłonności do ściągania się; upodeszłych zaś takowe Włókna są zbyt tęgie, przez co ociążają wejście do pochwy Macicznej głowy Dziecięcia; a tym ra-  
G mym



mym znacznie trudnią rodzenie; w takim zdarzeniu uskarżają się rodzące na gwałtownie rżący ból w całej pochwie macicznej, szczególnie w wejściu do oney; to bowiem równie iak i Między-szew, przez coraz większe posuwanie się głowy, która temi częściami jest okrytą, moeno na przód wyciskanemi zostają, i gdyby tu naturze niedopomodz, toby oboie rozedrzeć się mogły; temu zapobiedz może Akuszerka smarując wprzód wargi większe i pochwę Macicy oliwą, lub massem niesolonym ciepło, przez co te części miększe, ślźsze i lepiej ulegającami się stają; potym włoży skaziciele obydwóch rąk pod kośćciami krokowemi na głowę dziecięcia, średnie zaś palce wetknie po obu bokach głowy, te potym rozszerzając pochwę Maciczną prowadzi po główkę na dół, aż się przy Międzyzswie zeydą, który powinna temiż palcami podczas każdego bolu sta-

rać

rać się za głowę w tył wciskać, przez co nietylko uczyni przestwór lepszy dla wyjęcia głowy, lecz zarazem zapobieży rozdarciu się Międzyzswa, daley postąpi sobie podług przepisu, iaki się dał w § 35. z tym dodatkiem, iż się strzedz powinna, aby się pochwa Macicy po wyjęciu głowy znowu niezamknęła, i o szyć dziecięcia nie scisnęła, a zatym palce te powinna natychmiast włożyć, i sposobem namienionym pochwę Macicy rozszerzać, i starać się całe wydobyć Dziecko, alboliteż w czasie takowego rozszerzania Pochwy, kazać aby inna Akuszerka Dziecię wydobywała.



*Gdy Macica będzie miała ukośną  
pozycyę.*

\*\*\*\*\*

**N**aturalnego ale ciężkiego rodzenia znaydować się takż może przyczyna w samey Macicy, gdy ta będzie miała pozycyę ukośną lub wcale opadnie. Ukośna pozycya Macicy może być na przód, w tył, na prawy lub lewy bok; następnie czworaką mieć może ukośną pozycyą. Przyczyna takowych pozycyi być może.

1mo. Nieforemność Miednicy.

2do. Gdy Narośl ( *Tumor* ) iaka w samey Macicy lub w bliskich iey częściach znaydować się będzie.

3tio. Gdy Łożyisko nie u dna Macicy, lecz w któreykolwiek z bocznych iey stron przyrośnięte będzie.

4to.

4to. Kiedy Brzemienna przywyknie ustawicznie na iedney leżeć stronie: z tym wszystkim zdarza się u Niewiaśc niektórych, iż Macica z natury ma ukośne położenie. Znaki pospolite ukośney pozycyi Macicy bywają:

1mo. Podczas Brzemiennosci, gdy brzuch brzemienney na iedney stronie bywa wyniosleyfzy i twardszy, potym gdy Brzemienna w iednym boku więcey ciężaru i ruchu dziecięcia czuje, iako też gdy otwór Macicy w bok dna Macicy będzie leżał; Nakoniec gdy powiększanie się otworu Macicy będzie bardziey opóźniające się, iak się rozsprzęstrzeniać zwykły, gdy prostopadle leży.

2do. Podczas rodzenia zaś w powszechności następujące znaki okazują ukośną pozycyą Macicy, to jest: kiedy rodząca będzie bardzo dręczoną bólami kłótywemi, które albo się w prawdziwe zamieniają, lub też zupełnie ustają; iako

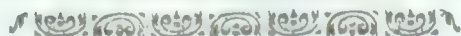
też



też kiedy brzegi otworu Macicznego późno giną, szczególnie zaś w miejscu, które nie jest główką przyciskane, następnie dłużey grubemi zostają: nade wszystko zaś, z błonami spieziało się okazują, zrazu wprowadzie w znaczney ilości, dalej zaś potrochu wychodzą, na koniec kiedy główka opóźnia się w wyjściu do miednicy. Te będą powzeczne znaki, z których wnosić można, o ukośney pozycyi Macicy; teraz zaś tutaj pomówiemy o szczególnych znakach, które dają poznać każdą z tych czterech pozycyi ukośnych Macicy.

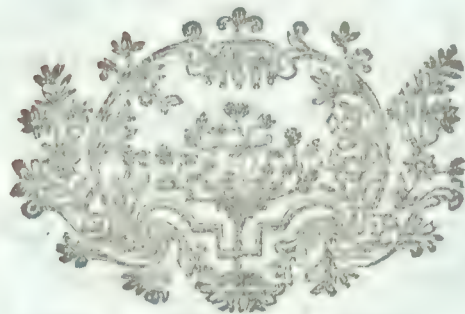


*Różność pozycyi ukośnych Macicy.*



Kiedy więc Pozycya ukośna Macicy na przód będzie; to się pozna, oprócz ze znaków w § 51. opisyanych, gdy brzuch naprzód będzie obwisłym, główka i otwór Macicy będzie ku kości Kuprzejstej obrócony, a otwór Macicy z ciężkością i nieinaczey, iak tylko z zakrzywionemi palcami dośladz można. Jeśli zaś dno Macicy będzie ku tyłowi obrócone, pozna się ztąd, gdy brzuch niebędzie bardzo naprzód wyniosłym, lecz bardziey płaskim, otwór Macicy namacać można przy kościach Łonowych, a główka Dziecięcia opiera się na kościach krokowych. ▲ gdy dno Macicy bardziey ku prawey lub

lub ku lewey nachyli się stronie, pozna się ze znaków oprócz w § 51. opisaney, szczególniey, kiedy strona brzucha, ku której jest dno Macicy nachylonym, będzie bardziey wyniosleyszą i twardszą, Główka zaś Dziecięcia i otwór Macicy w przeciwney stronie o kość Kifzkową opierać się będzie, którego z ciężkością zaledwie dotądż można.



§ 53.

*Jakim sposobem ułatwić takowe  
rodzenia.*



Rodzenia takowe są zawsze ciężkie, tylko jedno od drugiego mniej lub więcej, w miarę większego lub mniejszego nachylenia się Macicy, czyli ukośney tej pozycyi; nigdy jednak rodząca nienarażając na niebezpieczeństwo siebie, lub Dziecięcia, bez pomocy rodzenia uskutecznić niemoże; lecz zawsze jest potrzebne w takim razie zręczne działanie ręką przez doskonałą Akufzerkę; ponieważ w tej stronie ku której jest głowa obrócona, brzeg otworu Macicy prędkiey cienieie i otwiera się, w stronie zaś przeciwney, dłużey zostaje grubym i późniey się rozpierzchnienia; w takim razie musi Aku-

szer-



szferka grubszy brzeg ścięć, i starać się za główkę dziecięcia założyć, to uskuteczni. smarując brzeg grubszy otworu Macicznego oliwą, lub masłem niesolonym, potem podczas bólu skazicielem i szrednim palcem rozłożywszy one, starać się będzie podnosić go w górę, a gdy ścięcie założyć za główkę, to wprawdzie natychmiast nienastąpi; przeto Akuszferka powinna być cierpliwą, nieśpieszyć się, lecz zwolna i za każdym bólem ponawiać wspomnianą czynność, dopóki brzeg należycie nieścięcie, otwór się niepowiększy, i ten za główkę niezałoży: a gdy główka dotyka się pokaze, że ją obić będzie mogła, to postąpi sobie dalej podług przepisu w § 35. podanego.



*Gdy Macica lub pochwa Macicy  
opadnie.*



Naturalne ciężkie rodzenie stać się może, kiedy w Kobiecie przed, lub podczas Brzemienności Macica lub pochwa Macicy opadnie (*Prolapsus Uteri*) ponieważ to podczas rodzenia znowu się powraca i one cięższym czyni. Akuszferka ten defekt łatwo (widząc iż rodząca jeszcze przed położeniem iemu podlegała) poznać może, gdy otwór Macicy i niższy iey obwód, alboliteż Marszczki pochwy Macicznej za każdym bólem przez główkę dziecięcia, coraz bardziej ku Pochwie Macicznej, alboliteż nawet aż do wchodu oney, będą wypychane tak, iż

otwór

otwór Macicy widzieć będzie można. Gdy więc obawa będzie podobnego zdarzenia, rodząca na ten czas mało chodzić, bolom zaś ni stojąc, ni siedząc, lecz leżąc dopomagać powinna; Akuszerka zaś w każdym bolu włoży dwa palce w otwór Macicy, i starać się będzie, aby go podnosiła i niedopuszczała, żeby się za każdym bolem wraz z Macicą w dół osuwała, w tyle zaś siebie powinna pomocnicę postawić, żeby ta, gdy głowa Dziecięcia okaże się, onę wyciągnęła; a to dla tego, żeby Akuszerka w przeciągu tym Macicę ku górze utrzymywała i niedopuszczała, żeby ta wyszła, wyjąwszy zaś tym sposobem dziecię, nienależy za Pępek Łożyiska ciągnąć, lecz natychmiast rękę włożyć w Macicę, i starać się onę zwolna i bez żadnego gwałtu odłuzować i wyciągnąć; wyciągnowszy zaś Łożyisko nazad rękę w pochwę Macicy włożyć, Macicę doli-

lika.

łkatnie w właściwą onę pozycyą ułożyć, i jeżeli będzie można tak długo rękę w pięść ułożoną utrzymywać, dopóki się około niej Macica nieściagnie, co gdy nastąpi rękę nazad zwolna wyciągnąć, potym zalecić powinna położnicy, aby ta iak najspokojniej w łóżku leżała, nieprzewracała się po nim ustawicznie; od kaszlu i kichania, ile bydz może, wstrzymywała się, na stolec lub z uryną się niewydymała, iako też wcześnie z łóżka niewstawała. Po skończeniu zaś czyszczenia się, czyli po wyściu materyi ( *Lochia* ) gdy będzie znak opadnienia ( *Prolapsus* ) należy obrączkę Maciczną włożyć; w czym Akuszerka powinna wprzód zasięgnąć rady od doskonałego Chirurga.





*Pozycja ukośna głowy Dziecięcia.*

**M**iędzy przyczynami, które naturalny ale ciężki poślóg sprawić mogą, namieniliśmy w § 49. i ukośną pozycją Dziecięcia; następnie wspomniemy w krótkości tu o najczęściej zdarzających się takowych przypadkach. Najpierwszą między temi będzie zaiste pozycja ukośna głowy Dziecięcia; jużemy wyżej namienili, jaką pozycją w Naturalnym rodzeniu głowa Dziecięcia mieć powinna; następnie skoro w tej znajdować się niebędzie, tedy będzie miało ukośną, co iż pochodzić może częścią z ukośney pozycyi Macicy, lub też częścią z nieforemności Miednicy, jużemy wyżej na-

namienili; dodać jeszcze należy iż nieprostopadła pozycja Dziecięcia w Macicy być może przyczyną. Akuszerka zaś poznać i wnosić będzie mogła o tej pozycyi.

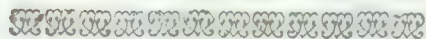
*smo.* Zewnętrznie: kiedy jedna tylko strona brzucha brzemienney będzie więcej wyniosłą i twardą.

*zdo.* Przez macanie zaś, kiedy wierzchołek ( *Vertex* ) czyli ciemię głowy Dziecięcia niebędzie znajdować się w środku Miednicy, iako też czuiąc przez palce, iż główka Dziecięcia bardziej ku jednej, iak ku drugiej stronie części obwodu Macicy nachyliła się; jeśli nieznaczna tylko część głowy zeydzie z linii środkowey Miednicy; w tedy Akuszerka następującym zaradzić może sposobem, to jest: może włożyć, kiedy ból minie, skaziciel i średni palec pomiędzy głowę Dziecięcia, i tę kość, na której się opiera, a gdy ból nastąpi palce rozpo-

rospotrzyć, i starać się z kości, o którą się głowa opiera, zapchnąć, i do środka miednicy wprowadzić; jeśli zaś pół głowy Dziecięcia, zbacza od środka miednicy, na ten czas rodzenie bez potrzebnych narzędzi ułatwić niebędzie można.

## § 56.

*Gdy dziecko rodzi się Głową, a ręka najprzód wychodzi.*



Naturalnego ale ciężkiego rodzenia bywa jeszcze przyczyną, kiedy dziecko wprowadzie głowę wychodzi, lecz ręka leży na przodzie, i razem okazuje się; co tym bardziej rodzenie trudnić będzie jeśli taż ręka skrzywioną i o jaką kość

kość Miednicy opierać się będzie. Nim głowa weydzie do wyższego otworu Miednicy, w ten czas Akufzerka może włożyć palce, i pokazującą się rękę za głowę Dziecięcia założyć: tym sposobem założoną rękę dopóty palcami utrzymywać powinna, dopóki głowa w Miednicę nieweydzie; przez co ręka wysliznąć się na zad niebędzie mogła; jeśli zaś głowa z ręką już weydzie do Miednicy, na ten czas najlepiej postąpi Akufzerka, kiedy poszuka nóg dziecięcia, onemu zwrot zrobi, i tym sposobem na świat wyprowadzi; chyba jeśliby głowa dziecięcia była zbyt małą, a otwór Miednicy dosyć przestronny, tedy udać się może wyciągnąć głowę razem i z ręką; zawsze jednak zwrot dziecięcia jest lepszym.



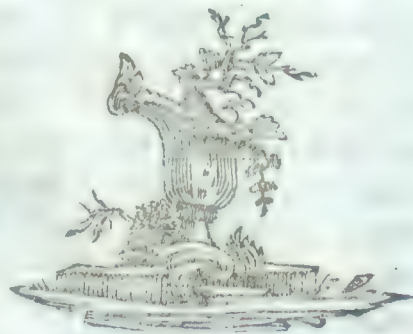


*Gdy pępek poprzędzi głowę dziecięcia.*



Zdarza się czasem, iż pępek wyidzie przed głowę dziecięcia, w którym zdarzeniu bywa, że nie tylko pępek długi, ale i głowa ukośną pozycją miewa; na ten czas powinna Akuszka wziąć pępek nieściśkając pomiędzy dwa palce, wsunąć go do pochwy Macicznej, dalej do otworu Macicznego, nakoniec do samej Macicy, i za głowę dziecięcia założyć; w tym samym momencie starać się będzie drugą ręką głowę dziecięcia zsunąć, i do Miednicy wprowadzić; jeśli zaś mimo tego pępek został przez bole nazad wyciśniętym, co się zdarzać zwykło, kiedy otwór Miednicy jest bardzo przestronnym; na ten czas Akuszka powin-

na wprowadziwszy go nazad, tak długo palcami utrzymywać, dopóki głowa niewyjdzie w Miednicę, a tym samym niedopusci wyjść pępkowi; jeśli zaś tak ukośną pozycją miała głowa dziecięcia, że ią do środka Miednicy Akuszka wprowadzić niebędzie mogła, następnia i zapobiedz, żeby pępek niewychodził; wtedy dla zapobieżenia dalszemu wysuwaniu się pępka postara się, aby doskonały Chirurg zapomocą narzędzi temu złemu zapobiegł.



*Gdy pępek będzie o Szyję Dziecięcia obwiniętym.*



Niemniej bardzo ocięża Naturalne ro-  
dzenie obwinienie się pępka o szyję  
Dziecięcia. Domyslać się tego będzie moż-  
na, kiedy głowa Dziecięcia w wchodzie  
pochwy macicznej zatrzymywał się bę-  
dzie tak, iż ią domacać i uyrzeć będzie  
można, a jednak niewychodzi: potym  
gdy za każdym bolem tyle się nazad  
schowa, ile się wciągu bolu pokaże;  
ponieważ podczas bolu cała Macica z  
Łożyiskiem ściągając się, dąży ku otwo-  
rowi Macicy; po bolu zaś nazad się wcią-  
ga, następnie i głowę Dziecięcia za so-  
bą odciąga: w takim razie i Matka i

Dzie-

Dziecie cierpią wraz oboje, i zostają w  
niebezpieczeństwie; a zatem z pomocą  
ociągać się nienależy, która na tym za-  
leży, aby Akuszerka jednym lub dwó-  
ma palcami z każdego boku głowę dzie-  
cięcia obięła, i w tey mierze, iak ona  
ból wyprze, w tey samey porze poustąpieniu  
bolu utrzymała, ażeby się niezwrociła:  
przytym powinna pomocnica brzuch ro-  
dzącej zlekka ku dołowi przyciskać, gdy  
zapomocą takowych rękodziałań główka  
wyidzie, powinna Akuszerka starać się  
pępek z Szyi Dziecięcia odkręcić; co na-  
stępującym zrobi sposobem: weźmie tę  
część pępka, która ku Łożyškowi dąży,  
pociągnie go nieco ku sobie, przez co  
część o szyję okręcona zrobi się dłuższą  
i wolniejszy tak, iż można ią będzie prze-  
łożyć przez główkę dziecięcia, i cały pę-  
pek odkręci z szyi: iesliby zaś pępek był  
zbytecznie krótkim tak, iżby go odkrę-  
cić niemożna było; na ten czas każe  
wziąć



wziąć pomocnicy główkę dziecięcia i zlekka ciągnąć, sama zaś weźmie pępek przy szyi w ręce i przetnie go nożyczkami krzywemi, końce okrągławe mającemi: po czym, ile bydz może, iak nuyprędzey dziecie wyciągnie, i pępek zawiąże, iak się nauczyło.



O.

## Nie Naturalnym Rodzeniu.

\*\*\*\*\*

§ 59.

**L**ubo wprawdzie nieieft myślą naszą opifywać rodzenia nienaturalne, ponieważ mało ieft takich Akuszerek; któreby miały dofyć zręczności do podobnych zdarzeń; inne zaś są, które niechęcą przez naukę w tym stać się doskonałemi; albowiem do osiągnięcia tey zręczności i doskonałości, żal im kilka lat trawić w Szkole nauki położniczey, a w kilku Niedzielach lub Miesiącach niepodobną ieft rzeczą tego wfzytkiego nauczyć się. osądziłiśmy iednak za rzecz potrzebną opisać niektóre lekkie rodzenia

nie-

nienaturalne, aby Akuszerka ztąd korzy-  
stała, i w przypadku, gdy niebędzie w in-  
kiej okolicy Akuszera lub Chirurga zna-  
jącego się, biedna rodzica nadaremnie  
długo na pomoc nieczekała.

*Co jest rodzenie nienaturalne.*

**Z** opisania poprzedzającego już się oka-  
zało, iż w ten czas będzie rodzenie  
nienaturalne, kiedy dziecko nie głową, lecz  
inną jaką częścią na świat wychodzi,  
lubo zdarzać się zwykło, że i rodzenia,  
gdy dziecko głową wychodzi na świat,  
bywają nienaturalne. Podczas rodzeń nie-  
naturalnych Akuszerka bardzo roztropnie  
postępować powinna, a przez macanie  
czyli tuszowanie starać się iak naydo-  
kładniey poznać pozycyą dziecięcia.

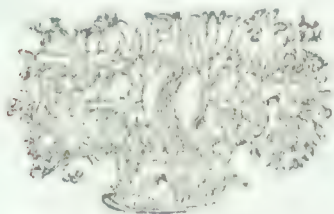


*Jakim sposobem poznać takowe?*

**N**im wody wyidą, już wnosić może  
o nienaturalnym rodzeniu, kiedy bło-  
ny nieokrągło, lecz spiczasto się pokazu-  
ją, i kiedy zamiast okrągłej i twardey  
głowy, tylko małe członki czuć się da-  
ją: skoro zaś wody zeydą, na ten czas  
dokładnie poznać można, iaka część się  
pokazuje, tylko powinna mieć i tu do-  
świadczenie, a wziąwszy rozum i czu-  
cie na pomoc, starać się uysć błędu i  
niebrać ieden członek za drugi: nieieft  
bowiem rzeczą trudną rękę od nogi, lub  
głowę od tyłu rozeznać; ponieważ rękę  
od nogi tym łatwo się rozróżni, iż  
u ręki palec wielki od skaziciela iest zna-  
cznie oddalonym, u nogi zaś trudno go  
od drugiego rozdzielić: potym palce u nóg  
począwszy od wielkiego są coraz krót-  
sze, u ręki zaś ma się inaczey: daley  
pięty i po bokach kostki przekonają Aku-

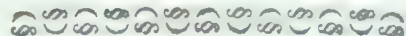


szerkę o przytomności nóg; nakoniec i głowę od tyłu snadnie Akufzerka macając rozeznać może, ten bowiem pominąwszy to, iż się w otworze Macicy pokazuje, byź gładkim i nieokrytym włósnami, to ieszcze przez to rozeznać można go, iż pomiędzy częściami go składającymi znajduje się rów, otwór odchodowy, a dalej części rodne Dziecięcia. Głowę zaś rozpoznać można, iż jest twardą, obrosłą, dalej domaca się iodnego, lub obydwóch uszu, iako też nosa, oczu, ust, przez co łatwo może podobnego ustrzedz się błędu.



## § 60.

*Znaki czy żyje lub umarłe Dzie-  
cie w Macicy.*



Nie jest dosyć na tym, gdy Akufzerka spodziewa się, i tuszując przekona się, że rodzenie będzie nienaturalne, i jaką częścią się pokazuje; trzeba ieszcze żeby wiedziała, czy Dziecie w Macicy żyje lub nieżyje? Znaki, które okazują, iż Dziecie ieszcze żyje, są następujące:

1mo. Gdy rodząca powie, że niedawno dokładnie czuła ruch Dziecięcia, aże takowe doniesienia rodzących częstokroć oszukiwać mogą, gdyż Dziecie mogło po uczutym ruchu wkrótce umrzeć; prze- to lepiej Akufzerka zrobi, kiedy przed- sięweźmie tuszowanie i zobaczy.

ado. Czy białe puls w Dzieciątku, którego pomaca, albo na Pępku, albo też na ciemieniu Dziecięcia. Aże puls jest to ściąganie się i rozciąganie się Arteriów, przeto gdy palcem tych części dotknie się, one w palec w czasie tego ruchu uderzą. Poczuvszy ten puls znakiem będzie, iż Dziecie żyje.

3to. Dla lepszego przekonania włóż palce w usta Dziecięcia, i zobaczysz tam czy się język onego ruchu.

4to. Zwolna szczypano lub ruchając rękę lub nogę, zważać będzie, czy rękę lub nogę Dziecie cofa, albo nawet rączkami i nogami rękę chwytą.

5to. Jeśli zaś rączka lub nóżka wyidzie, i zacznie brzmieć, czerwienieć i gnieść będzie, znakiem będzie życia.

6to. Jeśli tył Dziecięcia wyidzie, a Akuszka włoży palec w otwór oddechowy i spostrzeże, że się ściąga, znakiem będzie życia. Przeciwnie zaś, to

jest:

jest: śmierć Dziecięcia pozna Akuszka, kiedy opisane znaki życia onego znajdować się niebędą; oprócz tego, kiedy kości czaszki, jedna na drugą założone, a brzegi onych tak ostre i spiczaste będą, że ich łatwo przez skórę domacać się będzie można. Jeśliby Dziecie przez nie taki czas już nieżyło w Macicy, tedy z części, która wyszła, skórka łatwo złądzi, a z części rodnych płynie wilgoć śmierdząca.





*O zwrocie Dziecięcia.*

W każdym nienaturalnym rodzeniu, kiedy oprócz foremnej Głowy, iako kolwiek inna część Dziecięcia się pokazuje, Akuszerka powinna myśleć o zwrocie Dziecięcia. Pod nazwiskiem zaś zwrotu rozumieć się ma ta pomoc, czyli rękodziałanie, przez które Akuszerka Nóżki Dziecięcia w złej pozycji będącego znaleźć, i z Macicy wyprowadzić stara się.

*Kiedy to przedsiębrać?*

To więc rękodziałanie, czyli zwrot zawsze być powinien czyniony przez zręczną i doskonałą Akuszerkę; kiedy Dziecie taką mieć będzie pozycją, że najmocniejszy ból wyprowadzić onego niepotrafią; następnie gdy się spostrzeże nie-

bezpieczeństwo Dziecięcia lub Matki, albowież obóym razem: zdarzają się bowiem przypadki, iż zwrot Dziecięcia będzie niepodobnym, to jest Np: kiedy Miednica będzie zbyt ciasną &c. Spostrzegłszy Akuszerka konieczną potrzebę zwrotu, niepowinna się ztym wychwalać, ażeby rodzącą nienabawić bojaźnią i strachem; roztropnie jednak uczyni, gdy o tym uważnie doniesie stojącym; ponieważ niemożna przewidzieć jaki skutek nastąpi; z tym wszystkim powinna nauczyć rodzącą, jak się ma podczas zwrotu czynionego zachować, to jest: iż ma spokojnie i niezłuwając się, w jednej mierze leżać, niepowinna się ani na dół, ni w górę posuwać, ni też na boki przewracać, niemniej niepowinna się ani wydymać, ani dopomagać bolom, tylko gdy jej Akuszerka to radzić będzie: nawet choćby ją bole biały, tedy powinna dopoty się wstrzymywać, i cierpieć, dopóki jej niepowiedzą, aby się wydymała i bolom dopomagała.

## § 62.

*Kiedy się Dziecie obydwoma nogami  
pokazuje, i na brzuchu leży.*



Najłatwiejsze podobne nienaturalne rodzenie jest, gdy Dziecie obydwoma nogami razem wychodzi. Jeśli obydwoma nogami tak wychodzi, iż samo na brzuchu leży, a twarzą ku krzyżu Matki obrócone będzie; przytym gdy ręce na krzyż jedna na drugą niebędą założone, a Główka niezbyt wielką i opierać się w wyściu niebędzie, tedy natura sama częstokroć, zwłaszcza jeśli Miednica będzie dosyć obszerną, rodzenie uskuteczni tak, iż Akufzerka niebędzie miała nic więcej do czynienia, jak tylko zwolna Dziecię wyciągnąć: wrazie zaś

ta-

takowym, gdy będzie Miednica nieco ciasną, Akufzerka dopomódz musi, to następującym uczyni sposobem; to jest: palec średni lewey ręki włoży pomiędzy nogi nad kostki, skaziciel zaś i pierścienikowy palec przyjąć powinny zewnętrznie na nogi: tym sposobem ująwszy za nogi, powinna one zwolna ciągnąć dopóki za łytki niewyidą, które obwinie, fustychym miękkim lecz dobrze zagrzany płótnem, potym ciągnąć będzie dopóki Uda aż do pośladku niewyidą: te znowu tym samym, zdiąwszy z nóg, lub innym płótnem obwinie, i ciągnąć będzie Dziecię aż po Łopatki, nakoniec znowu obeymie Piersz płótnem, zwolna Rączki wyimie, a położywszy skaziciel i średni palec iedney ręki na Twarz Dziecięcia, tak iżby nos znajdował się pomiędzy tymi Palcami, starać się będzie zwolna i ruchając ciągnąć z góry na

I

dół



dół, Głowę wydobyć: w ostatnim tym Działaniu powinna Akuszerka namawiać rodzącą, ażeby ile bydl może, dopomagała wydymając się, iak podczas zatwardzenia, a to dla tego, ażeby wewnętrzny brzeg Otworu Macicznego około szyi Dziecięcia nieciągnął się, a tym samym Głowy onego niezatrzymywał.

## § 63.

*Kiedy dziecko na plecach leżeć będzie.*



**C**hociaż Dziecie Nogami na świat wychodzi, lecz na plecach leżeć będzie, to iest mając Twarz obróconą ku Brzuchowi Matki, co Akuszerka pozna, gdy pięty Nóżek Dziecięcia w tył, palce

zaś na przód obrócone będą, w takim zdarzeniu postąpi sobie podług nauki w § 62. podaney, dopóki niewyciągnie pośladku Dziecięcia, a gdy dotąd przyidzie, położy swą rękę iedną na Łono Dziecięcia, drugą zaś na kość Kuprzącą, pomiarkuje potem w którą stronę mniejszy lęk będzie, albo w którą stronę lepiej się podaie, chcąc Dziecię obrócić na Brzuch, tedy w tę stronę obrócić powinna; lecz nie wczasie bolu; przytym powinna mieć oko na Pępek, który ieśliby się znajdował pomiędzy Nogami Dziecięcia, to go ztamtąd odłożyć powinna: dla przedłużenia zaś onego, złoży nóżkę Dziecięcia, przez co tym łatwiej oddziernąć go będzie mogła, z resztą we wszystkim tak sobie postąpi, iak się w § 62. nauczyło.

*Jeśli obracając Dziecię główka  
się nieobróci.*



Zdarza się też czasem, iż obracając tym sposobem Kadłub ( *Truncus* ) Dziecięcia, Głowa onego zupełnie się nieobróci; lecz tylko ku jedney stronie nachyloną zostanie; w takim zdarzeniu włoży Akuszka swą rękę aż w tylną część Miednicy, dwa palce wściłi w usta Dziecięcia, wielki zaś palec na bok szczęki onego, drugą chwyci Barki, i starać się będzie Twarz do środka Miednicy z boku wprowadzić tak; iżby była ku kości Kuprzałej obróconą, i w niej wydrążyłość weszła, po czym zupełnie całe Dziecię wyciągnie. Równym sposobem postąpi sobie Akuszka, kiedy Broda Dziecięcia o złączenie się kości Łonowych opierać się będzie, chyba

ba żeby Dziecie przez gwałtowne zbyt bole, i pędko po sobie następujące, aż po Barki tak wypchnięte zostało, żeby niemożna było one nazad wsunąć; w takim razie weźmie obiema rękami Dziecię przez chustę za Piersi, i gdy niebędzie bólu, wypchać go będzie ku górze, ile byż może, aby przez to Brodę opartą o kości Łonowe zeyść mogła, daley podobnie, iak się wyżej namieniło, sobie postąpi. Gdyby zaś, nim głowa Dziecięcia wyidzie, Otwór Macicy o szyję onego zaciągnął się; w ten czas Akuszka włoży skaziciel, i średni palec pomiędzy Otwór Macicy i szyję Dziecięcia, i starać się będzie go powiększyć, co gdy nastąpi, daley rękę wsunie aż do Twarzy Dziecięcia, tam dwa palce włoży w usta jego, a wielki palec na szczękę, drugą zaś ręką chwyci Barki, i tym sposobem zwolną ruszając Głowę wyciągnie.



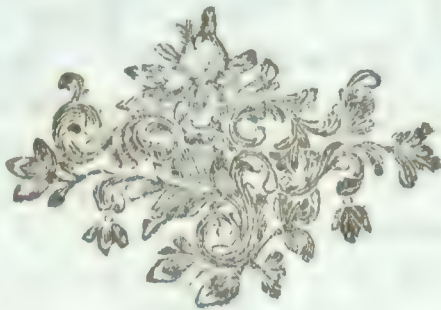
*Gdy ręce Dziecięcia na Krzyż za-  
łożone będą.*



**G**dy podczas rodzenia Dziecie nogami  
wprawdzie wychodzi, lecz Głowa z  
rękami dla tego, iż te na Krzyż za  
Głowę są założone, niewychodzą; prze-  
to radzą pospolicie, aby w tym razie  
wziąwszy w chustę Piers Dziecięcia po-  
sunąć go na bok; potym po drugiej stro-  
nie włożyć rękę aż pod pachę, ztamtąd  
dwa palce posunąć aż do zgięcia Łok-  
cia; ztąd pomknąć do ręki, zgiąć onę i  
po pierśiach ją wyciągnąć; wyciągnawszy  
tym sposobem jedną rękę, przesunąć na  
ten bok Dziecię, u którego została wy-  
ciągnioną, i tymże samym sposobem spro-

wa-

wadzić drugę; lecz ten sposób jest tru-  
dniejszy od następującego, to jest: obią-  
wszy chustą ciepłą Dziecię, należy one  
nazad wsunąć, aż po za Pępek, potym  
po iedney stronie rękę posunąć po Dzie-  
cięciu aż ku Barkom, dwa palce włożyć  
pod Pachy, temi iść aż do zgięcia  
Łokcia, tam zgiąć rękę ku Brzuchowi  
Dziecięcia, a tak ją wyciągnąć: tym  
sposobem wydobędzie się i drugą; potym  
obeymie się przez chustę Dziecię i ręce  
razem, i wydobędzie się Dziecię całe.



*Gdy Dziecie jedną tylko nóżką  
wychodzi.*

Gdy Dziecie rodząc się nie obydwoma nóżkami, lecz tylko jedną wychodzi; w tedy Akuszerka chwyci wyszłą nogę, i wfunie ją cokolwiek do Miednicy, i zaczeka, azaliż niewyidzie i druga? co się czasem trafia, kiedy ta opartą jest o jaką kość Miednicy: iesliby zaś to nienastąpiło, a druga nóżka blisko wyszłej się znaydowała; w tedy powinna Akuszerka jedną rękę po wewnętrznęj stronie wyszłej nogi, począwszy od wielkiego iey palca poprowadzić w górę, aż dosięgnie drugiey nogi, za kostkę ją chwycić, i do wyszłej przyciągnąć: potym całe rodzenie, iak się namieniło, uskutecznić: iesliby zaś druga nóżka była na Brzuchu, lub pod krzyżem Dziecięcia; w ten czas Akuszerka tymże samym sposobem rękę poprowadzi po wyszłej nogi wewnętrznęj

stron.

stronie, aż do części rodných Dziecięcia, ztamtąd podydzie do Uda, a po Udzie aż do kolana, potym do kostek, tam donechwyci, i nachyliwszy na stronę wyszłej nogi, przyciągnie ją do sey: tym sposobem zawsze sobie postąpi, kiedy w nienaturalnym rodzeniu pozostałe nogi dobywać iey przyidzie: iesliby zaś druga noga obok Tołubu wypięzoną leżała; w tedy pociągnąwszy nieco wyszłą, sama łatwo wyidzie: obawiając się zaś, ażeby wyszła noga nazad nieweszła, tedy może Akuszerka u tey nogi uwiązać nad kostką Taśmę, która powinna być dość długą, na cał szersoką, u jednego końca trzeba dziurę przeciąć podługowatą, w którą drugi koniec włoży, iak się mówiło o zadziergnięciu nogi nad kostką: przez to zapobieży, żeby noga nazad nieweszła, za którą taśmę pomocnica trzymać i zlekka ciągnąć powinna.



## § 67.

*Gdy Dziecie kolanami iść będzie.*



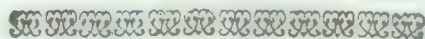
Zdarzyć się może, że nogi Dziecięcia tak będą ku Udom nachylone, że kolanami wychodzić będzie; w takim zdarzeniu dopóki wody niewyidą, Akufzermana się omylić i za Głowę nie brać może; szczególnie kiedy jedno kolano wychodzić będzie; ponieważ to jest okrągłe i w macaniu do Głowy podobnej twardości; po wyisciu zaś Wód, łatwo rozeznąć będzie mogła Głowę od kolana z podanych w § 59. znaków. U dziecięcia kolanami idącego, a na Brzuchu leżącego, nogi mogą być na przód, lub w tył obrócone: kiedy więc u Dziecięcia na Brzuchu leżącego nogi na przód lub w górę leżeć będą; na ten czas Akufzerman

wpro-

wprowadzi rękę od kolana po piszczeli (Tibia) do kostek, tam nogę chwyci, i przyciągnie do siebie, i drugą tymże samym sposobem wyciągnie; kiedy zaś w tyle i pod Dziecięciem nogi leżeć będą, w tedy z obydwóch stron włoży zakrzywione palce, wściobi pod kolana, i tym sposobem wyciągnie kolana razem z nogami.

## § 68.

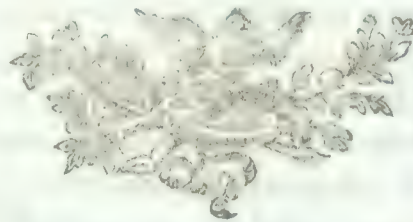
*Gdy Pośladkiem idzie.*



Bywają też przypadki, że Dziecie Pośladkiem następnie złożone wychodzi; i tutaj Akufzerman omylić się, i tę część za Głowę brać może; nim bowiem wody wyidą, Błony wychodzą okrągło, iak przed Głową, nawet macniąc czuje się część okrągłą, która omyłki być może przy-

przyezyna; leż po wyściu wód, łatwó Akufzerka ze znaków w § 59. podanych Pośladek od Głowy różna, rodzenie Pośladkiem tak bywa niekiedy łatwe, iż ledwie nazwać można to rodzenie nienaturalnym, bo gdy Dziecko będzie małe, i zwrótnie (jak w położach wczesnych) wewnętrzny otwór Macicy dobrze rozprzestrzeniony, a Miednica nieco obfierzna; przynajmniej nieciasna będzie, tedy Akufzerka śmiało wzięść może za Pośladek obiema rękoma, i z wolna ciągnąc całe Dziecię wyprowadzi; Pośladek bowiem tak rozprzestrzenia szyję Macicy, że Dziecię i Głowa jego dosyć dla siebie miejsca mieć będą. Gdyby zaś tył, czyli Pośladek Dziecięcia był wielkim, i już wszedł w Miednicę; na ten czas Akufzerka starać się będzie odchylać kość Ogonową, zrobić większą przestrzoność, Międzyfzew razem takż odpychać powinna; skoro zaś pośladek do tyła wyidzie, że będzie mo-

gła dośladz boków pachwin palcami, tedy wściłbi w obydwie po jednym, lub dwa zakrzywione palce, zaleci rodzącej dopomagać i dziecię tym sposobem wyciągnie. Kiedy zaś Dziecię w poprzek Pośladkiem iść będzie, to jest: gdy Głowa ku jednemu, a nogi ku drugiemu bokowi obdcone będą; w tedy Akufzerka zwrót Dziecięcia przedsięwziąć powinna; w tym zamiatze poprowadzi rękę zewnątrz pośladka do Uda, ztamtąd do kolana, dalej po Piszczeli do kostek, tam nogę schwyci, z wolna odegnie, i po boku sprowadzi, potym póydzie po drugą, i tymże samym sprowadzi sposobem.



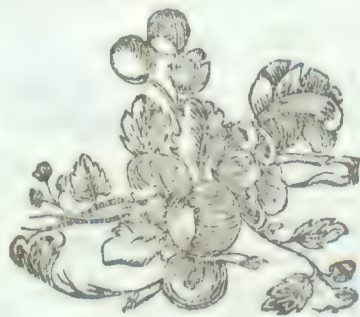


*Gdy się pokaże Brzuchem lub plecami.*



Gdy leży Dziecie w poprzek Macicy, tedy to Brzuchem lub Plecami pokazuje się, Akuszka po wyściu wód pozna, gdy Dziecie Brzuchem się okaże, dotykając go; w macaniu albowiem ciało to jest miękkie, tak bowiem miękką i uginającą się nie jest żadna część Dziecięcia: najsilniejszy zaś znak będzie, gdy domaća się mieysca, przez które Pępek przechodzi, potym też z części rodnych i żeber pozna. Jeśliby zaś Plecami szło, natenczas też łatwo tę część Akuszka pozna, macając Kolumnę Pacierzową, Łopatki, kość Kuprząstą i Pośladki: w obydwóch tych zdarzeniach pomoc Akuszki jest jednakową, to jest: wświera rękę do Macicy, odepchnie cokolwiek Dziecię, i po-

i poprowadzi rękę po Brzuchu lub Plecach do nóg, tam jeśli będzie mogła, chwyci obydwie, i z wolna wciągnie do Pochwy Macicznej: jeśliby zaś razem obydwóch nóg dostać niemogła, tedy musi po iedney wyciągać, a wyciągnąwszy Dziecię po lędzwie, spostrzegłszy że na Plecach leży, powinna go tak obrócić, aby twarz Dziecięcia obrócona była ku plecóm Matki, daley zupełnie Dziecię wyprowadzi podług Reguł już wyżej dokładnie podanych.



*Gdy Ręką lub ramieniem wycho-  
dzić będzie.*



Nakoniec należy tu jeszcze wspomnieć o nienaturalnych rodzeniach: gdy Dziecie Łopatką, Karkiem, Łokciem, iedną lub dwoma rękoma razem wychodzić będzie. Jeśliby więc Dziecie Łokieć, rękę iedną lub obydwie razem, alboliteż całe ramię pokazało, nadaremna by było rzeczą uśiłować te części nazad wepchnąć; przeto ostrzega się w tey mierze Akufzerkę: daleko zaś nagannieyszą jest rzeczą, gdy Akufzerka w zamiarze wydobycia Dziecięcia za wyszłą rękę ciągnie mocno, przez co iedną tylko część Pierśi w miednicę wprowadza, rodzącą osłabia,

i sta-

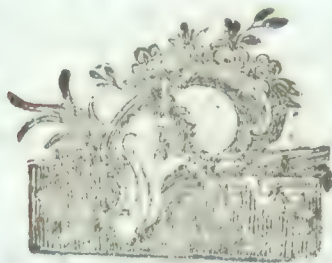
i staie się przyczyną, że otwór Macicy tak się zaciąga, że potym trudno iest rękę w nią wprowadzić; tym czasem ręka Dziecięcia obumiera, i niepozostaie inny ratunek, jak tylko onę ukieścić, przez co nietylko Dziecię, ale nawet i Matka częstokroć życie tracą: skoro się więc zdarzą takie przypadki, że Dziecie iedną lub obiema rękami na świat wychodzić będzie, powinna nayprzód zobaczyć, czy to iest prawa, lub lewa ręka? co po wielkim palcu doysć i znać powinna, ponieważ, gdy prawa ręka Dziecięcia wyidzie, na ten czas swą prawą, ieśli zaś lewą, swoją lewą ręką działać będzie: w tym zamiarze więc nie samą tylko rękę, lecz cały Korpus Dziecięcia starać się będzie nazad wepchnąć, za którym ręka sama weydzie, co następującym uczyni sposobem, to iest: po wewnętrzney części ręki Dziecięcia wfunie swoją rękę aż pod pachy iego, tam skazicielem i wiel-

K

kim



Kim swym palcem chwyci pod nie, i ile  
bydź może, posunie Dziecię zwolna w  
górze, a że, gdy wody wyidą, tego do-  
kazać jest trudno, przeto w takim razie  
pójdzie zaraz do nóg, które przyciąga-  
jąc ręka sama weydzie nazad do Maci-  
cy; potem powinna uczynić zwrót Dzie-  
cięcia, i albo obydwie nogi razem, lub  
też po iedney nodze wyciągać, i tym  
spůsobem wydobyć onego uskutecznić.  
Jeśliby zaś w tym miejscu lub po bli-  
skości Akuszer się znajdował; tedy go  
powinna w takim przypadku do pomo-  
cy wezwać.



RE-

# R E G E S T R

RZECZY W TYM DZIELE PRZEZ  
PARAGRAFY UŁOŻONYCH.

O Przymiotach które Kobieta od-  
bierająca dzieci mieć powinna.

§ 1.	Karta.
Do czego jest Akuszerka po- trzebna.	10.

§ 2.	
Ze przy każdym rodzeniu Aku- szerka koniecznie jest potrzebna.	11.

O Częściach rodnych Niewiaſty

§ 3.	
Co się ma rozumieć pod nazwi- skiem części rodnych.	13.

§ 4.	
Z których się kości składa Mie- dnica.	14.

§ 5.	
O otworach i rozmiarach mie- dnicy.	15.
K 1.	§ 6.

	§ 6.	Kar:
Głębości miednicy.	- -	16.
	§ 7.	
O miednicach nieforemnych.		17.
	§ 8.	
Zewnętrzne części rodne miękkie u Niewiaśc.	- - -	19.
	§ 9.	
Części rodne miękkie wewnętrzne u Niewiaśc.	- -	20.
O Zapłodnieniu macicy.		
	§ 10.	
Stan macicy po zapłodnieniu.		23.
	§ 11.	
Brzemiennosc i tey różne Ga- tunki.	- - -	24.
	§ 12.	
Jak długo trwa Brzemiennosc.		26.
O Znakach Brzemiennosci.		
	§ 13.	
Znaki niepewne Brzemiennosci.		27.
	§ 14.	
Znaki pewne Brzemiennosci.		29.
	§ 15.	

	§ 15.	Kar:
Inne sposoby dociekania Brze- mienności.	- -	31.
O Rewidowaniu przez Maca- nie czyli Tuszowanie.		
	§ 16.	
Co jest tuszowanie.	- -	31.
	§ 17.	
Jakim sposobem czynić należy.		32.
	§ 18.	
Korzyści z Tuszowania.	-	33.
	§ 19.	
Wprawiać się należy do Tuszo- wania.	- -	35.
	§ 20.	
W jakiej pozycji Brzemienna podczas macania być powinna.		37.
	§ 21.	
Reguły ostrożności przy Tu- szowaniu.	- -	39.
O Rodzeniu.		
	§ 22.	
Co jest Rodzenie.	- -	40.
	§ 23.	



	§ 23.	Kar:
Podział Rodzenia co do czasu. tamże		
	§ 24.	
Podział, na naturalne, i nienaturalne. Rodzenie.	42.	
	§ 25.	
O Bolach.	43.	
	§ 26.	
Podział prawdziwych Bolów.	44.	
	§ 27.	
Jakim sposobem poznawać przez Bole Peryody Rodzenia.	45.	
	§ 28.	
Znaki następującego Rodzenia.	47.	
Co Akuszerka pod czas Rodzenia czynić powinna.		
	§ 29.	
Powinność Akuszerki, gdy będzie wzywana do Brzemiennay.	49.	
	§ 30.	
Co przed porodem Akuszerka czynić powinna.	52.	
	§ 31.	
Opozycyi i posłaniu dla rodzącej.	55.	
	§ 32.	

	§ 32.	Kar:
O Krześle czyli Łóżku Akuszerkim.	57.	
	§ 33.	
Przysposobienie do Rodzenia.	60.	
O Zupełnie naturalnym czyli lekkim porodzeniu.		
	§ 34.	
Poczym spodziewać się można lekkiego połogu.	62.	
	§ 35.	
Jakim sposobem Rodzenie Akuszerka ułatwić może.	63.	
	§ 36.	
Co ma czynić Akuszerka wyciąwszy dziecko.	66.	
	§ 37.	
Jakim sposobem odcina się pępek.	68.	
	§ 38.	
Jakim sposobem miejsce dobyć.	69.	
	§ 39.	
Gdy miejsce mocno przyrośnięte będzie.	72.	
	§ 40.	



§ 40.	Kar:
<i>Jeśli się otwór macicy zamknie przed wyjściem miejsca.</i>	74.
§ 41.	
<i>Co ma czynić z Położnicą, gdy zostanie ze wszystkiego oswo- bodzona.</i>	76.
§ 42.	
<i>Opatrzanie i zachowanie się po- łożnicy.</i>	78.
§ 43.	
<i>Opatrzanie i pielęgnowanie Dzie- cięcia.</i>	80.
<i>O naturalnym Rodzeniu Bli- źniąt.</i>	
§ 44.	
<i>Co są Bliźnięta.</i>	83.
§ 45.	
<i>Rodzenie się Bliźniąt bywa na- turalne i nienaturalne.</i>	85.
§ 46.	
<i>Czy Rodzenie bliźniąt równie dla Rodzącej, iak i dla Aku- szerki jest trudniejsze.</i>	87.
§ 47.	



§ 47.	Kar:
<i>Co ma czynić Akuszerka, gdy się iedno z bliźniąt urodzi.</i>	89.
<i>O naturalnych lecz ciężkich rodzeniach.</i>	
§ 48.	
<i>Co jest naturalne ciężkie rodzenie.</i>	92.
§ 49.	
<i>Przyczyny naturalnych lecz ciężkich rodzeń.</i>	94.
§ 50.	
<i>Gdy będzie Pochwa macicy przy- ciasna.</i>	97.
§ 51.	
<i>Gdy macica będzie miała uko- śną pozycyą.</i>	100.
§ 52.	
<i>Różność pozycyi ukośnych Macicy.</i>	103.
§ 53.	
<i>Jakim sposobem ułatwiać tako- we rodzenie.</i>	105.
§ 54.	
<i>Gdy macica lub iey Pochwa opadnie.</i>	107.
	55.



§ 55. *Kar.*  
*Pozysyaukośna głowy dziecięcia. 110.*

§ 56.  
*Gdy dziecko rodzi się głową, a  
ręka najprzód wychodzi. 112.*

§ 57.  
*Gdy pępek poprzedzi głowę  
dziecięcia. 114.*

§ 58.  
*Gdy pępek będzie o szyję dzie-  
cięcia obwinięty. 116.*

*O nienaturalnym Rodzeniu.*

§ 59.  
*Uwagi dla Akuserek. 119.*

§ 60.  
*Znaki czy żyje lub umarło dzie-  
cie w macicy. 123.*

§ 61.  
*O zwrócie dziecięcia. 126.*

§ 62.  
*Kiedy się dziecko obydwioma no-  
gami pokazuje i na Brzuchu  
leży. 128.*

§ 63.

§ 63. *Kar.*  
*Kiedy Dziecie na plecach leżeć  
będzie. 130.*

§ 64.  
*Jeśli obracając dziecko, główką  
się obróci. 132.*

§ 65.  
*Gdy ręce dziecięcia na krzyż za-  
łożone będą. 134.*

§ 66.  
*Gdy dziecko iedną tylko nóżką  
wychodzi. 136.*

§ 67.  
*Gdy dziecko kolanami iść będzie. 138.*

§ 68.  
*Gdy Pośladkiem idzie. 139.*

§ 69.  
*Gdy się pokaże brzuchem lub  
plecami. 142.*

§ 70.  
*Gdy ręką lub ramieniem wy-  
chodzić będzie. 144.*



Kon:

130.

132.

134.

136.

138.

139.

142.

144.









